



CONTRIK
SWISS CONNECTIVITY SOLUTIONS

KATALOG CATALOGUE

FIBER OPTIC - DATEN & INDUSTRIE - STAGE - STROM & LIGHTING
FIBER OPTIC - DATA & INDUSTRY - STAGE - POWER & LIGHTING



BÜHNE, BROADCASTING UND BELEUCHTUNG

Mit dem dritten Katalog innert Jahresfrist widmen wir uns den Themen «Glasfasern, Daten, Bühne sowie Strom/Licht» und vereinen darin eine Produktauswahl, ausgerichtet auf Broadcasting und insbesondere für Bühnentechnik.

Durch die stetig wachsenden Datenmengen bei der Übermittlung von Bild und Ton haben Glasfaserverbindungen in der professionellen Unterhaltungsindustrie in den vergangenen Jahren einen enormen Aufschwung erlebt. Die Bedürfnisse der modernen Technologie werden immer anspruchsvoller und fördern den Trend, zunehmend optische Lösungen zu entwickeln, wie beispielsweise den opticamSWITCH.

Mit Neutrik AG als innovatives Mutterhaus haben wir die Möglichkeit, beste Qualität direkt vom Hersteller anzubieten. Auch in den Bereichen der Datenübermittlung sowie bei Stromverbindungen ist Neutrik unser Haupt-Lieferant und entwickelt laufend neue Rundsteckverbinder. Erwähnenswert sind dazu beispielsweise die neuen etherCON Cat.6_A Datensteckverbinder oder das neue Sortiment der 10-poligen XLR-Steckverbinder (8+2 Pole) für Daten- und Stromübertragung.

Es ist unser ausgesprochenes Ziel, die unterschiedlichsten Kundenbedürfnisse aus einer Hand in der bestmöglichen Qualität abzudecken. Dank kontinuierlicher Sortimentsanpassungen sind wir optimal gerüstet um die passende Lösung zu finden, abgestimmt auf die unterschiedlichsten Anforderungen der jeweiligen Branchen. Aufgrund des enormen Produktzuwachses der letzten Jahre haben wir uns entschieden, den bisherigen Gesamtkatalog in verschiedene Teilbereiche zu unterteilen.

Wir freuen uns, Ihnen den dritten Contrik-Katalog mit den Sortimenten für Glasfaserverbindungen, Daten- und Stromübertragungen sowie für Bühnen- und Lichttechnik zu überreichen.



STAGE, BROADCASTING AND LIGHTING

In this catalogue – our third within a year – we focus on optical fibres, data, stage equipment, power and lighting, combined in a product selection aimed at broadcasting, and in particular stage equipment. Due to the constantly increasing volume of data for video and audio transmission, optical fibre connections have experienced an enormous growth in the professional entertainment industry in recent years. The needs of modern technology are becoming more and more demanding, stimulating the development of more and more optical solutions, such as the opticamSWITCH.

With Neutrik as our innovative parent company, we are in a position to offer top quality straight from the manufacturer. Neutrik is also our main supplier for data transmission and electrical connections, and they are constantly developing new circular plug-and-socket connectors. The new etherCON Cat.6_A data connectors and the new line of 10-pole XLR connectors (8+2 poles) for data and power transfer are noteworthy examples of this.

Our explicit objective is to meet an extremely wide variety of customer needs from a single source with the best possible quality. Thanks to continuous updating of our product line, we are very well equipped to find the right solution for every need, aligned to the highly diverse requirements of individual industries and sectors.

Due to the enormous increase in our product range in recent years, we have decided to divide our catalogue into different areas.

We are pleased to present you with the third edition of the Contrik catalogue with product lines for optical fibre connections, data and power transfer, and stage & lighting equipment.

Markus Sawade
Managing Director

AUF EINEN BLICK AT A GLANCE

Die heutigen Bestandteile und Lösungen für professionelle Verbindungstechnik basieren auf langjährigen Erfahrungen und neuesten Erkenntnissen. Und wir arbeiten mit unseren Partnern kontinuierlich daran, bestehende Lösungen weiterzuentwickeln oder gänzlich neue Produkte für anspruchsvolle Kunden und deren Ansprüche anzubieten. Unser besonderes Augenmerk gilt den neuen Errungenschaften und Technologien, um mit der rasanten Entwicklung Schritt zu halten.

Kontinuität und Vielfalt sind zwei wichtige Säulen der Contrik AG, um die verschiedenen Wünsche und Ansprüche aus dem Kreis namhafter Kunden zu erfüllen. Darunter zählen Bühnenbauer, Beleuchtungs- und Studiotechniker, Systemintegratoren und Veranstaltungstechniker, Planer, Toningenieure, Installateure, Musiker und Bands sowie Fernseh- und Radiostationen.

Wir freuen uns, Ihnen einen Auszug des neuen, ergänzten und optimierten Sortiments für Glasfaser- & Datenübermittlung sowie für Bühnenbau und Strom & Lighting vorzustellen.

Unser Gesamtsortiment ist in den vergangenen Jahren enorm gewachsen. Der bisherige Gesamtkatalog wurde in vier Rubriken aufgeteilt, die separat bestellt werden können. Sie sind wie folgt unterteilt:

- Audio
- Kabel
- Daten & Industrie – Stage – Strom & Lighting - Fiber Optic
- Video – Medientechnik – Montageplatten & 19" Technik

Im Januar 2015 führten wir die vorgezogene Recyclinggebühr (vRG) ein und leisten seither einen Beitrag zum Recycling, damit die elektronischen Geräte fachgerecht entsorgt werden können. Dadurch kann jeder Kunde ein bei Contrik gekauftes Gerät das nicht mehr gebraucht wird bei der SWICO zur Entsorgung deponieren.

Bei der sogenannten «vRG» handelt es sich um einen kleinen Unkostenbeitrag auf elektronischen Geräten. Die erhobene Gebühr dient der Deckung des entstehenden Aufwands für fachgerechtes Recycling und der damit zusammenhängenden Logistik. Somit leisten wir gemeinsam einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz. Die angegebenen Preise sind ohne vRG deklariert. Die zusätzliche Gebühr für einzelne Produkte bewegt sich zwischen CHF 0.09 und 1.85.

Today's components and solutions for audio electronics are based on many years of experience and the most up-to-date knowledge. And we work constantly with our partners to further develop existing solutions and create completely new products to meet the high demands of our clients and the challenges they bring us.

We turn our special attention to the novelties and new technologies to keep pace with the latest development.

Contrik is known for offering both continuity and diversity to meet the high demands of our clients and the challenges they bring us. Our clients include system integrators, event technicians, planners, sound engineers, light and studio technicians, installers, musicians and bands, as well as television and radio stations.

We are pleased to present to you a selection of our new, amended and optimised range of fiber optic, data, stage and power & lighting products and components.

In the past few years, our total range has grown enormously. That's why we have divided the catalogue into four categories.

Further categories can be ordered separately. They are divided as follows:

- Audio
- Cables
- Data & Industry – Stage – Power & Lighting - Fiber Optic
- Video – Media Technology – Mounting Plates & 19" Technology

As of January 2015 we impose an Advanced Recycling Fee (ARF) and thereby make our contribution to recycling in order for electronic devices to be properly disposed of. As a consequence, devices that were purchased from Contrik and are no longer in use can be brought to the SWICO for disposal.

The ARF is a small fee on electronic devices and is intended to cover the expenses for proper recycling and necessary logistics. Together we are making an important contribution to the protection of the environment.

Indicated prices do not include ARF. The additional fee ranges between CHF 0.09 and 1.85.

KAPITELVERZEICHNIS CHAPTER INDEX

FIBER OPTIC LÖSUNGEN	13
FIBER OPTIC SOLUTIONS	
ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER	57
ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS	
8 + 2-POLIGE XLR	77
8 + 2-POLIGE XLR	
USB & FIREWIRE	81
USB & FIREWIRE	
RUNDSTECKVERBINDER	85
CIRCULAR CONNECTORS	
EINBAUBUCHSEN & RUNDSTECKVERBINDER ZUBEHÖR	97
ACCESSORIES FOR CHASSIS & CIRCULAR CONNECTORS	
AUSWAHL AN BOXEN	105
SELECTION OF BOXES	
MULTIPINS	123
MULTIPINS	
POWERCON	143
POWERCON	
STROMVERTEILER	151
POWER DISTRIBUTORS	
POWERTAINER	161
POWERTAINER	
CPOT ERDUNGSSYSTEM	163
CPOT GROUNDING SYSTEM	
19 PIN LIGHTING STECKER	169
19 PIN LIGHTING CONNECTORS	
DMX	177
DMX	
VERZEICHNISSE & GESCHÄFTSBEDINGUNGEN	180
INDEXES & TERMS AND CONDITIONS	



SWISS

> **QUALITÄT TRIFFT VIELFALT!**

Als ISO-qualifiziertes Unternehmen achten wir bei unseren Produkten auf hohe Qualität und Präzision. Denn darauf kommt es den Anwendern an.

> **QUALITY MEETS DIVERSITY!**

As an ISO-certified company, we pay attention to the high quality and precision of our products. Because that's what matters to users.

EINE FRAGE DER PRÄZISION A MATTER OF PRECISION

WOHER UND WOHIN

Die Contrik AG wurde 1985 in der Schweiz als Schweizer Niederlassung der Neutrik AG gegründet. Das Unternehmen etablierte sich im Schweizer Markt dank der vielen treuen und langjährigen Kunden aus allen Bereichen der Audio/Video- und Medientechnik.

Durch die 30 Jahre Erfahrung und dem kontinuierlichen Fokus darauf, die Ansprüche unserer Kundengruppen optimal zu erfüllen, sind wir bestrebt aufkommende Bedürfnisse rasch zu erkennen und weiterhin Verbindungssysteme von konstant hoher Qualität, mit zeitgemässen Komponenten anzubieten.

Dabei bildet die persönliche Kundenbetreuung – auch vor Ort – die Basis für einen nachhaltigen Erfolg.

ERSTKLASSIGE SCHWEIZER PRODUKTE

Schweizer Firmen und ihre Produkte sind im globalen Markt sehr gefragt. Denn sie stehen für erstklassige Qualität, Zuverlässigkeit und Effizienz. Für uns als einer der führenden Schweizer Anbieter im Bereich Audio, Video und Medientechnik ist dies Chance und Herausforderung zugleich. Wir wollen nur Produkte und Lösungen anbieten, die der hohen Auszeichnung «Schweizer Qualität» auch gerecht werden. Dieser Anspruch zieht sich durch unser gesamtes, vielfältiges Angebot von hochwertigen Kabeln, Rundsteckverbindern und Geräten. Er prägt aber auch unsere Managementsysteme und äussert sich in klar definierten, ISO-zertifizierten Produktions-Prozessen, kontinuierlichen Qualitätskontrollen und der fortwährenden Optimierung sämtlicher Abläufe.

EINFACH GUTE QUALITÄT

Als ISO-qualifiziertes Unternehmen (ISO 9001:2008) ermöglichen wir unseren Kunden und Partnern eine transparente Beurteilung der Leistung. Es zählt bei der Fertigung unserer Produkte das, worauf es auch bei deren Anwendung auf der Bühne, im Studio, beim Live-Event aber auch in der Industrie ankommt: absolute Präzision. Wir setzen auf einwandfreie Verarbeitung und korrekte Belegung exakt nach Schaltplan. Alles, was unser Unternehmen verlässt, hat sich in einer strengen Qualitätsprüfung bewährt. Dadurch können wir unseren Kunden kosteneffiziente Lösungen von gleichbleibend hohem Standard bieten.

LOOKING BACK AND FORWARD

Contrik AG was founded in 1985 in Switzerland as the Swiss subsidiary of Neutrik AG. The company established itself on the Swiss market thanks to its many loyal and long-standing customers from all areas of audio, video and media technology.

As a result of our 30 years' experience and an unwavering focus on the demands of our customer groups, we identify emerging needs quickly and continue to offer connector systems of consistently high quality, with up-to-date components.

As a result, our personal customer service – including on-site support – forms the basis of our lasting success.

FIRST-CLASS SWISS PRODUCTS

Swiss businesses and their products are in high demand on the global market – because they are synonymous with outstanding quality, reliability and efficiency. For us, as one of the leading Swiss providers of audio, video and media technology, this represents both an opportunity and a challenge. We want our products and solutions to live up to the distinction of «Swiss quality». This standard runs through our diverse range of high-quality cables, circular connectors and devices. It also characterises our management systems and is evident in our clearly defined, ISO-certified production processes, continuous quality control and ongoing enhancement of all our processes.

GOOD QUALITY – PURE AND SIMPLE

As an ISO-certified company (ISO 9001:2008), we offer our clients and partners a clear appraisal of our performance. What counts in the manufacture of our products is what counts in their use on stage, in the studio, at live events and in industry: absolute precision. We emphasise flawless workmanship and correct configuration according to the circuit diagram. Everything that leaves our company has passed a strict quality inspection. This enables us to offer our clients cost-efficient solutions at a consistently high standard.



CONNECTIVITY

> AUF DIE TECHNIK KOMMT ES AN!

Ob sauberes Handlöten oder präzises Crimpen:
Unsere qualifizierten Mitarbeitenden wissen, was sie tun.
Denn sie tun es seit Langem und mit Herzblut.

> TECHNOLOGY MATTERS!

Whether it's a clean hand soldering job or precise crimping – our highly qualified employees know what they're doing. Because they've been doing it for years and they do it with passion.

IN-HOUSE-KONFEKTION INHOUSE ASSEMBLING

KNOW-HOW, KABEL UND KONTAKTE

Unsere Mitarbeitenden wissen, was sie tun. Denn sie tun es seit Langem und mit Herzblut, für die unterschiedlichsten Kunden und deren anspruchsvollen Projekte. Ob sauberes Handlöten oder präzises Crimpen: Bei der hochwertigen Kabelassemblierung nach individuellen Spezifikationen sorgt unser Team für hundertprozentig bruch- und störungsfreie Kontaktstellen – mit technischem Knowhow, Fingerfertigkeit, einem geschulten Auge und maximaler Genauigkeit.

JEDERZEIT MASSGESCHNEIDERT

In unserer hauseigenen Werkstatt entwickeln wir Lösungen nach Mass, die zugleich zeit- und kosteneffizient sind. Dank unserem In-house-Konfektionsservice können wir im Handumdrehen Einzelanfertigungen produzieren, zum Beispiel auf persönliche Bedürfnisse zugeschnittene und konfektionierte Kabel in der richtigen Ausführung und Länge oder Kabel mit personalisiertem Aufdruck. Wenns brennt – oder kurz vorher – unterstützen wir Sie dank unserem After Sales Service innert kürzester Zeit auch mit individuellem Support.

KNOW-HOW, CABLES AND CONTACTS

Our colleagues know what they're doing. Because they've been doing it for years and they do it with passion, for a variety of customers and their challenging projects. Whether it's a clean hand soldering job or precise crimping – our team guarantees fully break-free and interference-free contact points – it's done with technical skills, dexterity, an expert eye and maximum accuracy.

CUSTOM-MADE AT ANY TIME

In our in-house workshop, we develop made-to-measure solutions that are both time and cost-efficient. Thanks to our in-house manufacturing service, we can produce individual items in no time, for example, cables of the right type and length, cut and assembled according to individual needs, or cables with a personalised imprint. In urgent situations – or before they become urgent – we provide you with individual support through our after-sales service.



SOLUTIONS



> TREFFSICHERE LÖSUNGEN!

Unsere langjährige Erfahrung in der Multimedia-Verbindungstechnik – sowohl in der Entwicklung, Produktion und Distribution – ist unser grosses Plus!

> SURE-FIRE SOLUTIONS!

Our many years of experience in multimedia connection technology – in development, production and distribution – is our greatest asset!

GENERALVERTRETUNGEN, MARKEN UND PARTNER GENERAL AGENCIES, BRANDS AND PARTNERS

GEMEINSAM STARK

Seit jeher setzt Contrik AG auf starke Marken und Partner. In der engen Zusammenarbeit mit diesen externen Experten sind wir in der Lage, rasch und kompetent auf die aktuellen Herausforderungen der Medien- und Unterhaltungsindustrie zu reagieren.

Mit Blick auf künftige Entwicklungen erweitern wir unsere Partnerschaften und unser Sortiment kontinuierlich. Immer mit dem Anspruch, Qualität und Innovation mit Nachhaltigkeit zu verbinden.

STRONG TOGETHER

Contrik AG has always been committed to strong brands and partners. Working in close collaboration with these external experts, we are able to react quickly and confidently to the challenges of the media and entertainment industry.

We are constantly expanding our partnerships and our range with a view to future developments. And always with the aim of combining quality and innovation with sustainability.



PRODUKTNEUHEITEN PRODUCT NOVELTIES

etherCON Cat.6_A

Robuste 10GBit etherCON Cat.6_A Kabelsteckverbinder zur Eigenmontage und etherCON CAT6A D-Serie-Einbaubuchsen mit Metallgehäuse und sicherem Push-Verriegelungssystem bilden Neutrik's neues Sortiment der Cat.6_A Steckverbinder.



etherCON Cat.6_A

Rugged 10GBit etherCON Cat.6_A cable connectors for self-termination and etherCON CAT6A D-series chassis connectors with metal housing and secure latch lock system build the new assortment of Neutrik's Cat.6_A connectors.

10-polige XLR (8+2)

Mit diesem neuen XLR-Design bietet Neutrik eine einfach zu konfektionierende und robuste Multipin-Verbindungs-lösung an.

Die 10-poligen Kabelsteckverbinder (8 + 2) haben das gleiche, geschmeidige und ergonomische Design der wohlbekannteren XX-Serie und weisen sowohl die herausragende Zugentlastung auf als auch den robusten Verschlussmechanismus und den doppelten Erdungskontakt.

Aufgrund des genialen Designs mit doppeltem Erdungskontakt bieten sie einen überdurchschnittlichen HF-Schutz und Abschirmung.

Neben vielen anderen Anwendungen ist die Hauptapplikation dieser Steckverbinder im Bereich von Ethernet plus Power zu finden. Die acht kleineren Kontakte können für die Datenübertragung (Cat.5e) eingesetzt werden. Über die beiden grösseren Kontakte können bis zu 16 A und 50 V übertragen werden, was ein Vielfaches von PoE+ ist.

10-pole XLR (8+2)

With this new XLR design Neutrik offers an easy to assemble and rugged multipin connection solution.

The 10-pole cable connectors (8 + 2) are using the sleek and ergonomic design of the well-known XX-series and feature its outstanding cable strain relief as well as the rugged locking mechanism and the dual ground contact.

The chassis connector design is based on the DLX-series receptacles, offering the industry standard D-series housing and a superior RF protection and shielding because of the ingenious duplex ground contact design.

Among many others the main application will be in the field of Ethernet plus power. The eight smaller pins can be used for data offering Cat.5e performance. Over the two larger pins power up to 16 A and 50 V can be transmitted. This is a multiple of PoE+.



NC10FX-14-B



NC10FRX-14-B



NC10MD-LX-B

FIBER OPTIC LÖSUNGEN
FIBER OPTIC SOLUTIONS



OPTICALCON EINFÜHRUNG OPTICALCON INTRODUCTION



NEUTRIK

Vor wenigen Jahren hat sich der Einsatz von Glasfaserkabeln für professionelle AV-Anwendungen auf Spezialanwendungen, wie beispielsweise HDTV-Kameras, beschränkt. Seither hat die Nutzung von Glasfasern jedoch enorm zugenommen. Profis aus der Audio-, TV-/Radio- und Touring/Rental-Branche setzen heute für die Übertragung digitaler Signale sowie in Netzwerkanwendungen verbreitet auf Glasfasersysteme.

Im Zuge der Entwicklung von professionellem Audio- und Radio/TV-Equipment weg von der analogen hin zur digitalen Datenübertragung hatte die Branche versucht, ursprünglich für die Datenkommunikation entwickelte Steckverbinder den eigenen Zwecken anzupassen (z. B. RJ45-Steckverbinder). Ein Trend, der sich heute bei den Glasfaser-Steckverbindern fortsetzt. Dies ist nicht unproblematisch, denn konventionelle Glasfaser-Steckverbinder für die Datenkommunikation (ST, SC, LC etc.) bergen ein Ausfallrisiko wenn sie für AV-Anwendungen eingesetzt werden. Die konventionellen Datensteckverbinder sind für dauerhafte Einmalanschlüsse optimiert. Sie waren nie für mobile Applikationen oder für den Gebrauch mit hohen Steckzyklen in rauen Umgebungen vorgesehen. Alternative Steckverbinder, die ursprünglich für militärische Anwendungen entwickelt wurden, haben sich als nicht kosteneffizient erwiesen und weisen zudem gewisse Mängel auf, sei es hinsichtlich Staubschutz und Wartung oder hinsichtlich Dämpfung und Reflexionsverlust-Charakteristiken.

Die Nachfrage nach robusten Glasfaserverbindungen nimmt schnell und stetig zu, angetrieben durch Technologien wie Ultra High Definition (UHD) 4K oder 8K TV-Signale, die Datenraten bis zu 24 Gb/s übertragen. Um den Signalen dieser höheren Bandbreiten zu entsprechen hat der Verband «Society of Motion Picture & Television Engineers» (SMPTE) die opticalCON Steckverbinder als Glasfaser-Schnittstelle für mobiles «high-definition television broadcasting» standardisiert, wo robuste und verlässliche Lösungen nötig sind.

BITTE KONTAKTIEREN SIE UNS FÜR EIN ANGEBOT ZU OPTICALCON-KABELN:

Telefon-Nummer 044 736 50 10 | E-Mail contrik@contrik.ch

A few years ago, the use of fiber optic cabling in professional AV applications was limited to such special cases as HD broadcast cameras. Since then, the AV industry's adoption of fiber optics has increased immensely. Today, fiber optics are widely used for digital signal transmission in pro audio, professional broadcast, and the touring / rental industries.

As pro audio and broadcast equipment has evolved from analogue to digital data transmission, the industry has attempted to adapt connectors originally designed for data communication (e.g. RJ45 connectors for electrical transmission). Today, that trend continues with fiber optic connectors. However, conventional data communication fiber optic connectors (ST, SC, LC, etc.) have a risk of failure when they are deployed in AV applications. These conventional data connectors are optimised for permanent, one-time connection. They were never designed for mobile applications or to handle high mating cycles in harsh environments. Alternative connectors, originally developed for military applications, have not been cost effective and have been deficient either in regards to dust protection and maintenance and/or in their attenuation and return loss characteristics.

The need for rugged fiber optic connections continues to grow rapidly, driven by such technologies as ultra high definition (UHD) 4K or 8K television signals running at data rates of up to 24 Gb/s. To accommodate these higher bandwidth signals, the Society of Motion Picture & Television Engineers (SMPTE) has standardized opticalCON connectors as the fiber optic interface for mobile high-definition television broadcasting where robust and reliable solutions are required. Neutrik's opticalCON system became the fiber optic standard in various markets.

PLEASE DO NOT HESITATE TO CONTACT US FOR A QUOTE REGARDING OPTICALCON CABLES:

Phone number 044 736 50 10 | E-Mail contrik@contrik.ch



SMPTE standard ST2091 pending

Das opticalCON ADVANCED DUO ist ein LC-basiertes Glasfasersystem das typischerweise für Geräteverbindungen eingesetzt wird. Mit den eingebauten automatischen Staubklappen und robusten Gehäusen sind diese Glasfasern immer staubgeschützt und hohe Steckzyklen in rauen Umgebungen gewährleistet. Die Kompatibilität mit konventionellen LC-Steckern sowohl an der Vorder- als auch an der Rückseite der Einbaubuchse lässt den Anwendern die Wahl, sich zwischen kostensparenden LC-Kabeln oder den robusten opticalCON-Kabeln zu entscheiden.

An den Erfolg von opticalCON DUO anknüpfend, wurde in der neueren opticalCON QUAD-Serie die Anzahl der Lichtwellenleiter (LWL) auf vier pro Kabel verdoppelt, ebenfalls für Punkt-zu-Punkt-Verbindungen gedacht. opticalCON QUAD wird unter anderem erfolgreich beim Datenrouting im Touring/Rental-Bereich und insbesondere bei Radio/TV-Übertragungen im Outdoor-Bereich eingesetzt.

In den opticalCON ADVANCED MTP®-Kabeln wurde die Anzahl Lichtwellenleiter in einem Steckverbinder auf 12 erhöht. Damit eignen sie sich ideal für Multikanal-Punkt-zu-Punkt-Anwendungen. Als Variante zu den opticalCON MTP's 12-Einzelfaser-Steckern bietet Neutrik eine Vielfalt an SPLIT-Kabeln. Diese Lösungen mit 6 - 12 Fasern sind entweder auf der zweiten Seite mit zwei oder 3 opticalCON DUO oder QUAD konfektionierte. opticalCON SPLIT bietet eine Alternative für Anwender von opticalCON DUO oder QUAD Steckverbindern, zudem bieten sie Vorteile bei der Feldmontage sowie hinsichtlich der Reparaturkosten.

Mit dem brandneuen opticalCON LITE, bietet Neutrik ein leistungsstarkes, kosteneffektives, leichtgewichtiges Stecksystem. Das einzigartige Design der opticalCON LITE erlaubt eine enorme Flexibilität und Biegung der Kabel ohne Bruch und absorbiert hohe Querkräfte. Als Folge daraus ist der opticalCON LITE die ideale Lösung für temporäre und dauerhafte Installationen wie z.B. in Serverräumen, an Anschlussfeldern und bei Innenraumverkabelungen.

opticalCON ADVANCED DUO is an LC-based fiber optic connection system which is typically used for equipment connections. With built-in, automatic dust shutters and a rugged housing, the fibers are always dust protected, and high mating cycles in harsh environments are achieved. Compatibility with conventional LC connectors at both the front and the rear of the chassis connectors offers users the choice of using either cost-effective, standard LC patch cables or else ruggedized opticalCON cables.

Following on the success of opticalCON ADVANCED DUO, the opticalCON ADVANCED QUAD series, also an LC-based connector system, doubles the fiber count to offer a rugged point-to-point connection. opticalCON QUAD has been successfully deployed in applications such as data routing for touring / live rental, including especially OB (outdoor broadcast) applications.

opticalCON ADVANCED MTP® increases the number of fibers in one connector to 12 and is the ideal solution for point-to-point multi-fiber signal transmission. As an alternative to opticalCON MTP's single 12-fiber connector, Neutrik offers a wide variety of SPLIT cables. These 6-12 fiber solutions terminate in either two or three opticalCON DUO and/or QUAD connectors. opticalCON SPLIT offers an alternative for users of opticalCON DUO or QUAD chassis connectors, providing advantages in regards to field assembly and potential repair cost.

Finally, Neutrik's brand new opticalCON LITE connectors offer a cost effective and lightweight solution. The unique design of opticalCON LITE's tactical patch cable allows extreme bending without fiber breakage and absorbs high lateral forces. As a result, opticalCON LITE is an ideal choice for such permanent and semi-permanent installations as server rooms, patch fields, and indoor cabling.

OPTICALCON ADVANCED

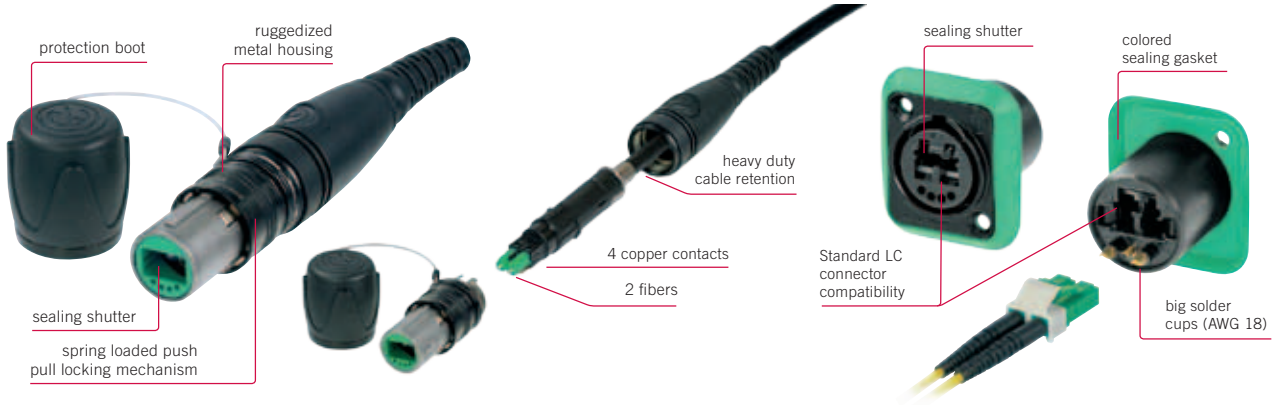
FEATURES & BENEFITS

- Mobile Anwendung
- Robust
- Niedriger Unterhalt
- Einfache Integration
- Mobile Use
- Rugged
- Low Maintenance
- Simple Integration

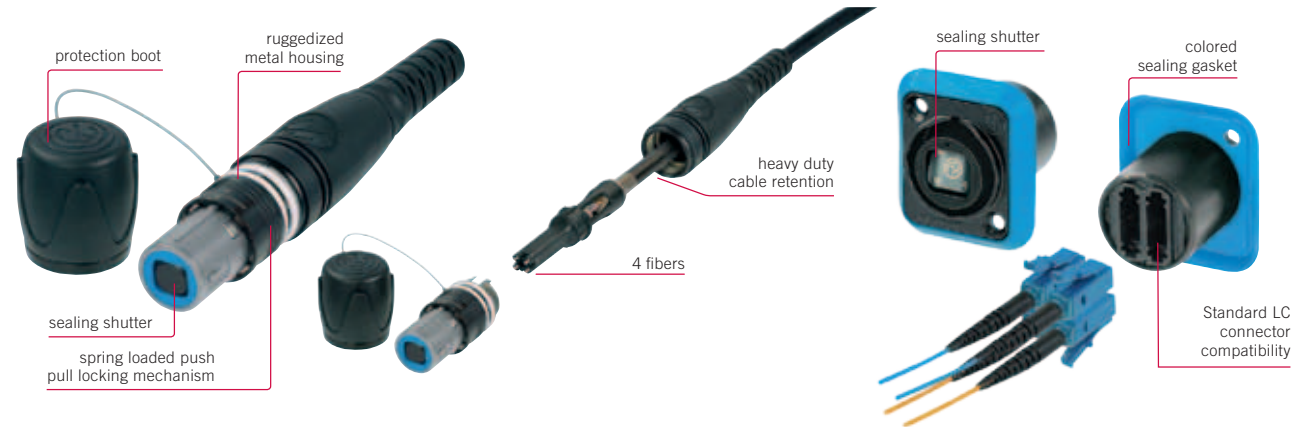
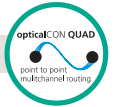
UHD 4K8K



OPTICALCON DUO ADVANCED



OPTICALCON QUAD ADVANCED



OPTICALCON MTP® ADVANCED



OPTICALCON LITE OPTICALCON LITE

FEATURES & BENEFITS

- Kleiner Formfaktor
- Taktisches Patchkabel
- Sichere Verbindung
- Kosteneffektiv

- Small Form Factor
- Tactical Patch Cable
- Safe Connection
- Cost effective

UHD 4K8K



Compatible with
opticalCON chassis

Custom Color coding

Rubber protection cap

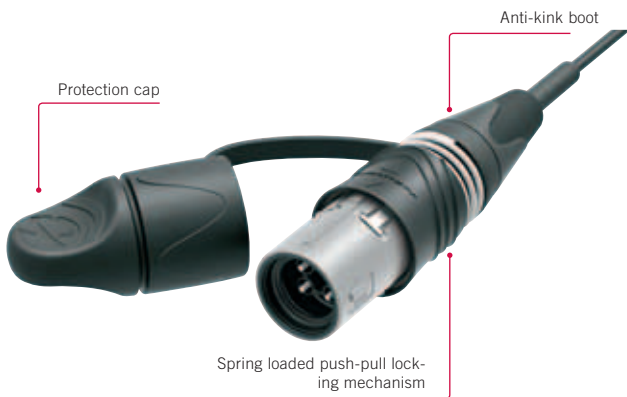
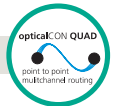
Cost effective rugged
housing

Robust lightweight fiber

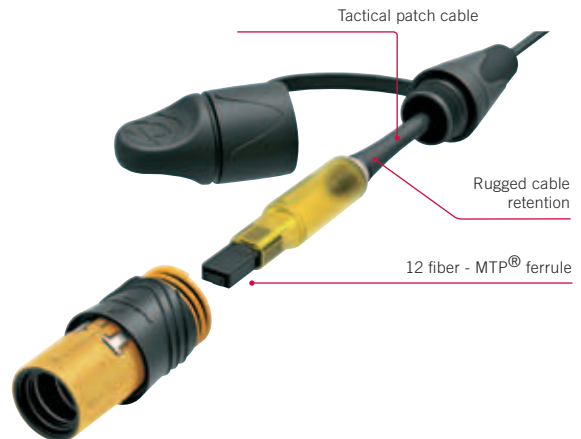
OPTICALCON DUO LITE



OPTICALCON QUAD LITE



OPTICALCON MTP® LITE



OPTICALCON KABEL OPTICALCON CABLES

OPTICALCON DUO ADVANCED

opticalCON DUO

Robustes, leichtes 2-Kanal Feldkabel, einzigartige Zugentlastung durch Kevlarfasern, schwarzer PUR-Gummi-Mantel, Multi- und Singlemode (PC oder APC), vom Militär anerkannt.

Rugged and lightweight 2 channel mobile field cable, excellent cable retention due to aramid yarn, black PUR outer jacket, available in multi- and single mode (PC or APC), military approved.

2M / 2S (A)

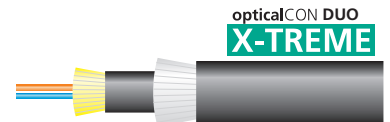


opticalCON DUO X-TREME

2-Kanal X-TREME Kabel, verfügt über einen schnittfesten nagetiergeschützten Doppel-Mantel, Glass Yarn verstärkter Kabelaufbau, einzigartige Zugentlastung durch Kevlarfasern, schwarzer PUR-Gummi-Mantel.

2 channel X-TREME cable offering a cut-proof and rodent resistant double jacket glass yarn armoured cable construction, excellent cable retention due to aramid yarn, black PUR outer jacket.

XM / X2S (A)



opticalCON DUO ARMORED

Sehr robuste und leichte Chromstahl-Armierung absorbiert Querkräfte bis 200 kg/cm². Ultra-flexibel dank der speziellen federartigen Konstruktion, erhältlich in Multi- und Singlemode (PC oder APC).

Extra rugged and lightweight stainless steel, jacket absorbs lateral forces up to 200 kg/cm². Ultra flexible due to the special spring shape construction, available in multi- and single mode (PC or APC).

XX2M / XX2S (A)



opticalCON DUO HYBRID

Sehr robustes Hybrid-Kabel mit 2 Multimode-Fasern und 4 x 0.75 mm² Kupferlitzen. GFK-Verstärkung und Kevlarfasern als Zugentlastung.

Extra rugged hybrid cable with 2 multimode channels and 4 x 0.75 mm² copper conductors, GFK strength member and aramid yarn as cable retention.

H1



opticalCON DUO SMPTE

SMPTE-Kabel mit 2 Singlemode LWL (PC oder APC), 6 Kupferadern (2x AWG24, 4x AWG20), geflochtener Kupferschirm und Verstärkungselement aus Edelstahl, 120 kg/km.

SMPTE cable with 2 single mode channels (PC or APC), 2 x AWG24 and 4 x AWG20 stranded copper conductors, overall copperbraided shield and stainless steel strength member, 120 kg/km.

S1



opticalCON DUO LOW VOLTAGE HYBRID

Ultra flexibles und leichtes (65 kg/km) Hybridkabel für Niederspannungskameras, 2 Singlemode Fasern, 2 Kupferadern (2x AWG16), einzigartige Zugentlastung durch Kevlarfasern.

Ultra flexible, cost effective and lightweight (65 kg/km) low voltage camera / SM hybrid cable with 2 single mode channels and 2 x AWG16 copper conductors, aramid yarn cable retention.

S5



OPTICALCON QUAD ADVANCED

opticalCON QUAD

Robustes, leichtes 4-Kanal Feldkabel. Einzigartige Zugentlastung durch Kevlarfasern, schwarzer PUR-Gummi-Mantel, in Multi- und Singlemode (PC oder APC) erhältlich.

Rugged and lightweight 4 channel mobile field cable, excellent cable retention due to aramid yarn, black PUR outer jacket, available in multi- and single mode (PC or APC).

4M / 4S (A)



opticalCON QUAD X-TREME

4-Kanal X-TREME Kabel, verfügt über einen schnittfesten nagetiergeschützten Doppel-Mantel, Glass Yarn verstärkter Kabelaufbau, einzigartige Zugentlastung durch Kevlarfasern, schwarzer PUR-Gummi-Mantel.

4 channel X-TREME cable offering a cut-proof and rodent resistant double jacket glass yarn armoured cable construction, excellent cable retention due to aramid yarn, black PUR outer jacket.

X4M / X4S (A)

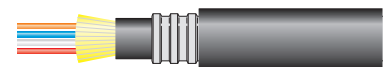


opticalCON QUAD ARMORED

Sehr robuste und leichte Chromstahl-Armierung absorbiert Querkräfte bis 200 kg/cm². Ultra-flexibel dank der speziellen federartigen Konstruktion, erhältlich in Multi- und Singlemode (PC oder APC).

Extra rugged and lightweight stainless steel jacket absorbs lateral forces of 200kg/cm². Ultra flexible due to the special spring shape construction, available in multi- and single mode (PC or APC).

XX4M / XX4S (A)



OPTICALCON MTP® & SPLIT ADVANCED

opticalCON MTP® & SPLIT

Robustes und leichtes mobiles 12-Kanal Feldkabel, ausgezeichnete Zugentlastung durch Aramid Yarn, mit einem schwarzen PUR Mantel, in Multi- und Singlemode (PC or APC) erhältlich.

Rugged and lightweight 12 channel mobile field cable, excellent cable retention due to aramid yarn, black PUR outer jacket, available in multi- and single mode (PC or APC).

12M / 12S (A)

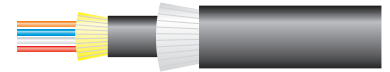


opticalCON MTP® X-TREME & SPLIT

12-Kanal X-TREME Kabel, verfügt über einen schnittfesten und gegen Nagetierfrass geschützten Doppel-Mantel Glass Yarn gepanzerten Kabelaufbau, ausgezeichnete Zugentlastung durch Aramid Yarn, schwarzer PUR Mantel.

12 channel X-TREME cable offering a cut-proof and rodent resistant double jacket glass yarn armoured cable construction, excellent cable retention due to aramid yarn, black PUR outer jacket.

X12M / X12S (A)



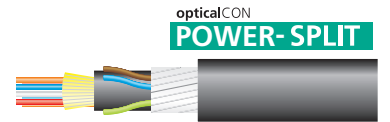
OPTICALCON POWER-SPLIT ADVANCED

opticalCON POWER-SPLIT

Äusserst robustes Hybridkabel mit bis zu 8 Multi- oder Single-Mode-Kanälen und 2 x 1,5 mm² Kupferleitern, einem 1,5 mm² Kabelschirm, 2 opticalCON-Kabelsteckern sowie einem powerCON-Kabelstecker.

Extra rugged hybrid cable up to 8 multi or single mode channels and 2 x 1.5 mm² copper conductors, 1.5 mm² shield, 2 opticalCON cable connectors and 1 powerCON cable connector.

P8M / P8S (A)



OPTICALCON LITE

opticalCON DUO LITE

Robustes und leichtes 2-Kanal Patchkabel, einzigartige Zugentlastung durch Kevlarfasern, schwarzer PVC-Mantel, erhältlich in Multi- und Singlemode (PC oder APC), für permanente oder vorübergehende Installation geeignet.

Rugged and lightweight 2-channel patch cable, excellent cable retention due to aramid yarn, black PVC outer jacket, available in multi- and single mode (PC or APC), suitable for permanent and temporary installation.

2M-L / 2S (A)-L



opticalCON QUAD LITE

Leichtes und taktisches Patchkabel, robuste Zugentlastung dank Kevlarfasern, schwarzer Aussenmantel aus PVC, erhältlich in Multi- und Singlemode (PC oder APC), für permanente oder temporäre Installationen entwickelt.

Lightweight tactical patch cable, rugged cable retention due to aramid yarn, black PVC outer jacket, available in multi- and single-mode (PC or APC), designed for permanent or semi-permanent installations.

4M-L / 4S (A)-L



opticalCON MTP® LITE

Robustes und taktisches Patchkabel, mit Kevlarfasern für angemessene Zugentlastung, schwarzer Aussenmantel aus PVC, erhältlich in Multi- und Singlemode (APC), für permanente oder semi-permanente Installationen geeignet.

Rugged tactical patch cable, aramid yarn for appropriate cable retention, black PVC outer jacket, available in multi- and single-mode (APC), suitable for permanent or semi-permanent installations.

12M-L / 12SA-L



OPTICALCON DUO ADVANCED

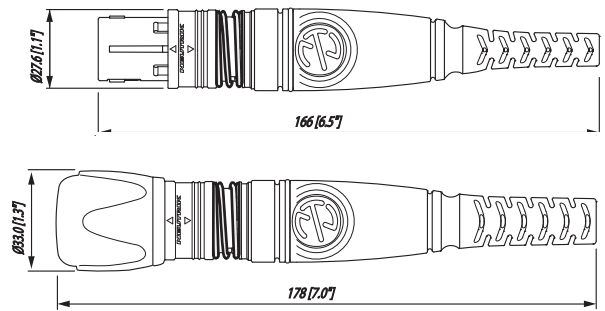
KABELSTECKVERBINDER | CABLE CONNECTOR ASSEMBLY

- Robustes und staubgeschütztes 2-Kanal LWL Verbindungssystem
- Kabelstecker mit robustem Metallgehäuse und sehr leistungsfähiger Zugentlastung
- Automatisch schliessende Schutzklappe mit Silikondichtung
- Staub- und wassergeschützt gemäss IP65 in gestecktem Zustand
- Mit Standard LC-Duplex Steckern konfektioniert
- Feldreparierbar
- Einfache Reinigung, kein spezielles Werkzeug nötig
- Bewährte Push-Pull Verriegelung
- Der farbkodierte Kabelstecker ist vormontiert mit einer Auswahl von mobilen Feldkabeln erhältlich

- Ruggedized and dirt-protected 2-channel fiber optic connection system
- Cable connector features rugged all-metal housing and heavy-duty cable retention
- Automatic sealing shutter with silicone gasket
- Dust and water resistant according to IP65 in mated condition
- Accommodates standard optical LC-Duplex connectors
- Field repairable
- Easy to clean, no tools required
- Reliable Push-Pull locking mechanism
- Color-coded cable connector comes pre-assembled with a choice of mobile field cables



NKO2S-A*



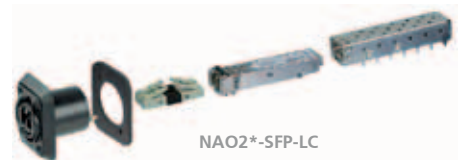
EINBAUSTECKVERBINDER | CHASSIS CONNECTOR

- Robustes und staubgeschütztes 2-Kanal LWL Steckersystem
- Automatisch schliessende Schutzklappe mit Silikondichtung
- Empfohlene OEM Ausrüstung dank LC Frontkompatibilität
- Rückseitige Standard LC Anschlüsse zur einfachen Montage
- Staub- und wassergeschützt gemäss IP65 in gestecktem Zustand
- Anschluss auf der Frontseite entweder mit einem robusten opticalCON oder Standard LC Steckern
- Farbkodierter Gummiraum SCDP-* zur Kennzeichnung der LWL-Moden (schwarz, blau, grün)

- Ruggedized and dirt-protected 2-channel fiber optic connection system
- Shutter with silicon gasket protects optical connection from dust and dirt
- Suggested OEM equipment connectors due to LC front compatibility
- Accommodates standard LC connectors on the rear for simple installation
- Dust and water resistant according to IP65 in mated condition
- Connection on the front side either by rugged opticalCON or standard LC connector
- Color-coded rubber sealing gasket SCDP-* (black, blue, green to identify fiber mode)

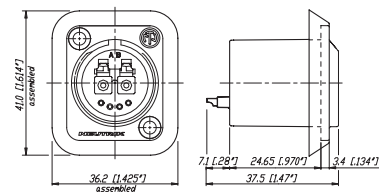


NO2-4FDW-A with SCDP-0



NAO2*-SFP-LC

opticalCON DUO Chassis with transceiver adapter and SFP transceiver



OPTICALCON QUAD ADVANCED



KABELSTECKVERBINDER | CABLE CONNECTOR ASSEMBLY

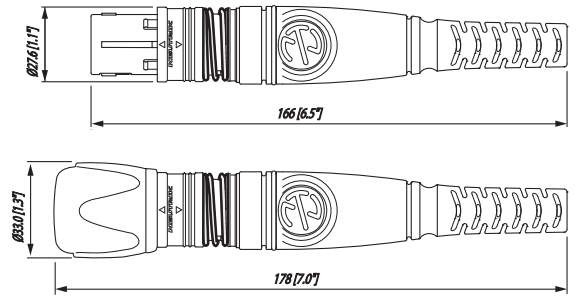
- Robustes und staubgeschütztes 4-Kanal LWL Verbindungssystem
- Für Punkt-zu-Punkt Mehrkanal Routing
- Kabelstecker mit robustem Metallgehäuse und sehr leistungsfähiger Zugentlastung
- Innovative sphärische Klappe garantiert geringe Wartungsarbeit
- Staub- und wasserdicht gemäss Schutzklasse IP65 im gesteckten Zustand
- Einfache Reinigung, keine weiteren Werkzeuge nötig
- Bewährte Push-Pull Verriegelung
- Der farbkodierte Kabelstecker ist vormontiert mit einer Auswahl von mobilen Feldkabeln erhältlich
- Feldreparierbar

- Ruggedized and dirt-protected 4-channel fiber optic connection system
- For POINT-TO-POINT multichannel routing
- Cable connector features rugged all-metal housing and heavy-duty cable retention
- Innovative spherical shutter guarantees low maintenance
- Dust and water resistant according to IP65 in mated condition
- Easy to clean, no tools required
- Reliable Push-Pull locking mechanism
- Color-coded cable connector comes pre-assembled with a choice of mobile field cables
- Field repairable



NKO45-A*

UHD 4K8K



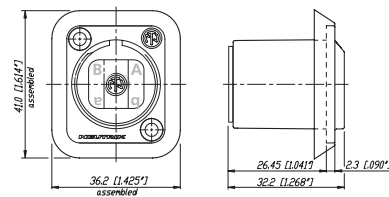
EINBAUSTECKER | CHASSIS CONNECTOR

- Robustes und staubgeschütztes 4-Kanal LWL Steckersystem
- Für Punkt-zu-Punkt Mehrkanal Routing
- Laser undurchlässige Metallklappe dichtet mit einer Zwei-Komponenten-Gummidichtung gegen Staub
- Staub- und wassergeschützt gemäss IP65 in gestecktem Zustand
- LC-Anschlüsse auf der Rückseite für einfache Installation
- Farbcodierter Gummiraum zur Kennzeichnung der LWL-Moden (schwarz, blau, grün)

- Ruggedized and dirt-protected 4-channel fiber optic connection system
- For POINT-TO-POINT multichannel routing
- Laser protective metal shutter seals dust proof with two-component rubber gasket
- Dust and water resistant according to IP65 in mated condition
- Accommodates standard LC connectors on the rear for simple installation
- Color-coded rubber sealing gasket (black, blue, green to identify fiber mode)



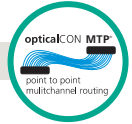
NO4FDW-A with SCDP-0



TECHNISCHE DATEN KABEL | TECHNICAL DATA CABLES

	Max. numbers of fibers	MODE		FIBER	Bend optimized fiber	Laser optimized fiber	Copper wires				Outer shield			Strength member		Cable retention		Overall diameter (mm)	Jacket	Optical connector		Min. bending radius (cm)	Weight (kg / km)	Attenuation (dB / km)	Bandwidth (MHz-km)	Refraction index	Power solution
		Multimode PC	Single mode PC / APC				50 / 125-OMB	9 / 125-6657A	AWG 16	AWG 18 (0.75 mm ²)	AWG 20	AWG 24	Copperbraid	Coated glass yarn	Stainless steel Jacket	GFK	Stainless Steel			Aramid yarn	Crimp type						
4M	4	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	5.8	•	-	•	5.8	31	@ 850 nm - 2.5 @ 1300 nm - 0.6	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.482 @ 1300 nm - 1.477	-
4S (A)	4	-	•	-	•	N/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	5.8	•	-	•	5.8	31	@ 1310 nm - 0.35 @ 1550 nm - 0.21		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.467	-
X4M	4	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	9.2	•	-	•	9.2	82	@ 850 nm - 2.5 @ 1300 nm - 0.7	@ 850 nm ≥ 2000 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.480 @ 1300 nm - 1.479	-
X4S (A)	4	-	•	-	•	N/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	9.2	•	-	•	9.2	82	@ 1310 nm - 0.36 @ 1550 nm - 0.22		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.468	-
XX4M	4	•	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	10.5	•	-	•	10.5	231	@ 850 nm - 2.5 @ 1300 nm - 0.6	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.482 @ 1300 nm - 1.477	-
XX4S (A)	4	-	•	-	•	N/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	10.5	•	-	•	10.5	231	@ 1310 nm - 0.35 @ 1550 nm - 0.21		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.467	-

OPTICALCON MTP® ADVANCED



KABELSTECKVERBINDER | CABLE CONNECTOR ASSEMBLY

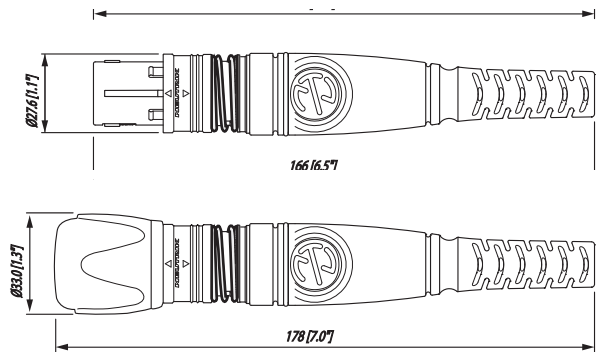
- Robustes 12-Kanal LWL System
- Für Punkt-zu-Punkt Multikanal Routing, basiert auf der MTP® Technologie
- Kabelstecker mit robustem Metallgehäuse und Heavy-Duty-Zugentlastung
- Innovative sphärische Klappe garantiert geringe Wartungsarbeit
- Staub- und wasserdicht gemäss Schutzklasse IP65 im gesteckten Zustand
- Einfach zu reinigen, keine Werkzeuge notwendig
- Bewährte Push-Pull Verriegelung
- Der farbkiodierte Kabelstecker ist vormontiert mit einer Auswahl von mobilen Feldkabeln erhältlich
- Verdrahtungsmethode A

- Ruggedized and dirt-protected 12-channel fiber optic connection system
- For POINT-TO-POINT multichannel routing based on MTP® technology
- Cable connector features rugged all-metal housing and heavy-duty cable retention
- Innovative spherical shutter guarantees low maintenance
- Dust and water resistant according to IP65 in mated condition
- Easy to clean, no tools required
- Reliable Push-Pull locking mechanism
- Color-coded cable connector comes pre-assembled with a choice of mobile field cables
- Wiring method A



NKO12SA*

UHD 4K8K



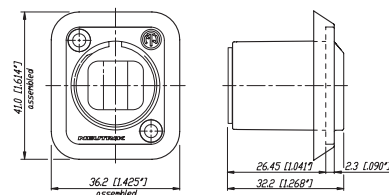
EINBAUSTECKER | CHASSIS CONNECTOR

- Robustes und gegen Schmutz geschütztes 12-Kanal LWL System
- Für Punkt-zu-Punkt Multikanal Routing
- Laser undurchlässige Metallklappe dichtet mit einer Zwei-Komponenten-Gummidichtung gegen Staub
- Staub und wasserdicht gemäss Schutzklasse IP65 in gestecktem Zustand
- Bietet Platz für Standard MTP® ELITE MALE Steckverbinder auf der Rückseite für einfache Installationen*
- Farbcodierter Gummirahmen zur Kennzeichnung der LWL-Moden (schwarz, grün)

- Ruggedized and dirt-protected 12-channel fiber optic connection system
- For POINT-TO-POINT multichannel routing
- Laser protective metal shutter seals dust proof with two-component rubber gasket
- Dust and water resistant according to IP65 in mated condition
- Accommodates standard MTP® ELITE MALE connectors on the rear for simple installation *
- Rubber sealing gasket (black, green to identify fiber mode)



NO12FDW-A with SCDP-0



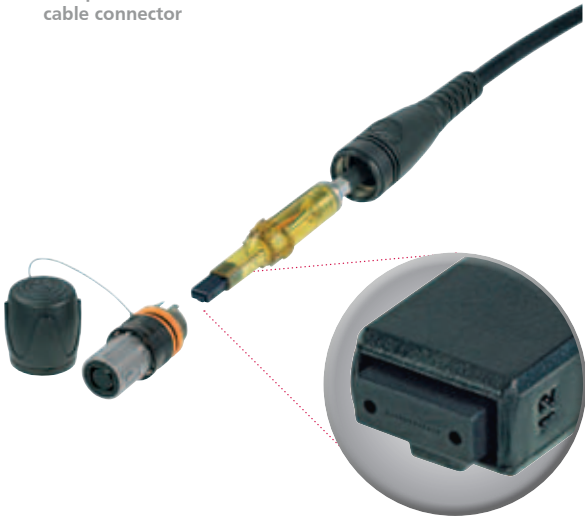
* ... MTP® is a trademark of US Conec (www.usconec.com)

MTP® STECKVERBINDER | MTP® CONNECTOR

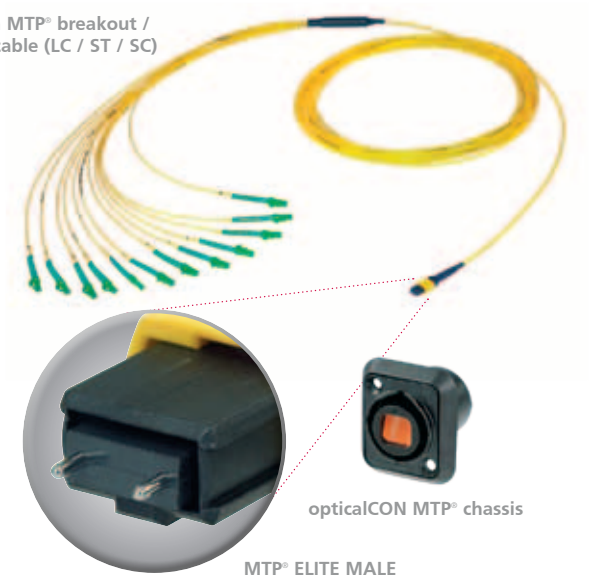
Der MTP® ist ein Multikanal Glasfaser-Steckverbinder basierend auf der MPO Technologie («Multifiber Push On») (IEC-61754-7). MTP® Stecker bieten 12 Fasern auf kleinstem Raum. Breakout/Master-Kabel mit Standard-Steckern wie LC, SC, ST sind in verschiedenen Längen erhältlich.

The MTP® is a multichannel fiber optic connector based on MPO («Multifiber Push On») technology (IEC-61754-7). MTP® connectors offer 12 fibers in a very small form factor. Breakout / Master cables to standard connectors as LC, SC, ST are available in various lengths.

Neutrik opticalCON MTP® cable connector



Custom MTP® breakout / master cable (LC / ST / SC)



MTP® ELITE MALE

TECHNISCHE DATEN KABEL | TECHNICAL DATA CABLES

	Max. numbers of fibers	MODE		FIBER		Bend optimized fiber	Laser optimized fiber	Copper wires				Outer shield			Strength member		Cable retention		Overall diameter (mm)	Jacket	Optical connector	Min. bending radius (cm)	Weight (kg / km)	Attenuation (dB / km)	Bandwidth (MHz-km)	Refraction index	Power solution
		Multimode PC	Single mode APC	50 / 125-OM3	9 / 125-G657A			AWG 16	AWG 18 (0.75 mm ²)	AWG 20	AWG 24	Copperbraid	Coated glass yarn	Stainless steel Jacket	GFK	Stainless Steel	Aramid yarn	Crimp type									
12M	12	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	8.2	•	-	•	103	@ 850 nm - 2.5 @ 1300 nm - 0.5	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.480 @ 1300 nm - 1.479	-
12SA	12	-	•	-	•	•	N/A	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	8.2	•	-	•	103	@ 1310 nm - 0.35 @ 1550 nm - 0.21		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.468	-	
X12M	12	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	10.8	•	-	•	111	@ 850 nm - 2.5 @ 1300 nm - 0.7	@ 850 nm ≥ 2000 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.480 @ 1300 nm - 1.479	-	
X12SA	12	-	•	-	•	•	N/A	-	-	-	-	-	-	-	•	-	-	10.8	•	-	•	111	@ 1310 nm - 0.36 @ 1550 nm - 0.22		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.468	-	

OPTICALCON SPLIT & POWER SPLIT KABEL OPTICALCON SPLIT & POWER SPLIT CABLES

- opticalCON Multikanal-Lösung basierend auf den opticalCON DUO, QUAD oder opticalCON MTP® Steckverbinder
 - Maximale Flexibilität durch Kombination von bis zu 12 Kanälen
 - Individuelle Konfiguration möglich
 - 1 m SPLIT Verzweigung
 - Farbkodierung zur Kanalidentifikation
 - Feldreparierbar
 - XTREME-Version erhältlich
-
- opticalCON multichannel solution based on opticalCON DUO, QUAD or opticalCON MTP® connectors
 - Maximum flexibility combining up to 12 channels
 - Custom configuration available
 - 1 m SPLIT fanout
 - Color coding for channel identification
 - Field assembly possible
 - XTREME version available

- 2-, 4-, 6- und 8-Kanal Ausführung erhältlich
 - Kundenspezifisch gefertigtes Kabel, für ENG/SNG Anwendungen optimiert
 - Hybrid Faser-/Kupfer-Lösung
 - Individuelle Konfigurationen
 - Bis 240 V AC (16A) Stromversorgung möglich
-
- 2, 4, 6 and 8 channel assembly available
 - Custom made cable, optimized for ENG/SNG applications
 - Hybrid fiber / copper solution
 - Custom configurations
 - Up to 240 V AC (16A) power transportation possible

**opticalCON
SPLIT**



**opticalCON
POWER-SPLIT**



TECHNISCHE DATEN KABEL | TECHNICAL DATA CABLES

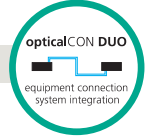
	Max. numbers of fibers	MODE		FIBER		Bend optimized fiber		Laser optimized fiber		Copper wires			Outer shield			Strength member		Cable retention		Overall diameter (mm)	Jacket	Optical connector		Min. bending radius (cm)	Weight (kg / km)	Attenuation (dB / km)	Bandwidth (MHz-km)	Refraction index	Power solution
		Multimode PC	Single mode PC / APC	50 / 125-OM3	9 / 125-G657A			AWG 16	AWG 18 (0.75 mm ²)	AWG 20	AWG 24	Copperbraid	Coated glass yarn	Stainless steel Jacket	GFK	Stainless Steel	Aramid yarn	Crimp type	PUR black matte			LC-Duplex	LC based						
12M	12	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	8.2	•	•	•	8.2	60	@ 850 nm - 2.5 @ 1300 nm - 0.5	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.480 @ 1300 nm - 1.479	-
12S (A)	12	-	•	-	•	•	N/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	8.2	•	•	•	8.2	60	@ 1310 nm - 0.35 @ 1550 nm - 0.21		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.468	-
X12M	12	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	10.8	•	•	•	10.8	103	@ 850 nm - 2.5 @ 1300 nm - 0.7	@ 850 nm ≥ 2000 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.480 @ 1300 nm - 1.479	-
X12S (A)	12	-	•	-	•	•	N/A	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	10.8	•	•	•	10.8	103	@ 1310 nm - 0.36 @ 1550 nm - 0.22		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.468	-
P8M	8	•	-	•	-	•	•	3 x 1.5 mm ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	11.7	•	•	•	23.4	114	@ 850 nm ≤ 2.5 @ 1300 nm ≤ 0.5	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.482 @ 1300 nm - 1.477	•*
P8S (A)	8	-	•	-	•	•	N/A	3 x 1.5 mm ²	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	11.7	•	•	•	24.2	114	@ 1310 nm ≤ 0.35 @ 1550 nm ≤ 0.21		@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.467	•*

* Cable must be unreeled completely before use!

BITTE BEACHTEN SIE DEN POWER SPLIT LENGTH CALCULATOR BEIM POWER SPLIT-KABEL AUF WWW.CONTRIK.CH.

PLEASE NOTE THE POWER SPLIT LENGTH CALCULATOR FOR POWER SPLIT CABLES ON WWW.CONTRIK.CH.

OPTICALCON DUO LITE OPTICALCON DUO LITE



KABELSTECKVERBINDER | CABLE CONNECTOR ASSEMBLY

- 2-Kanal Glasfaser-Verbindungssystem
 - Kostentoptimierte Glasfaserverbindung für temporäre und permanente Installationen
 - Wassergeschützt gemäss IP65 in gestecktem Zustand
 - Platzsparendes Design
 - Push-Pull Verschlussmechanismus für sichere Verbindung
 - Einfach zu Reinigen, keine besonderen Werkzeuge notwendig
 - Mit der opticalCON DUO Standard Einbaubuchse NO2-4FDW-A* kompatibel
- 2-channel fiber optic connection system
 - Cost optimized fiber connection for semi and permanent installations
 - Waterproof acc. to IP65 safety standard in mated condition
 - Space saving design
 - Push-Pull locking mechanism for save connection
 - Easy to clean, no special tools required
 - Compatible with standard opticalCON DUO chassis NO2-4FDW-A*



NKO2M-L*

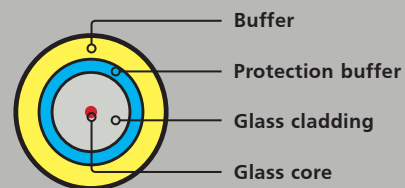
TAKTISCHE PATCHKABEL | TACTICAL PATCH CABLES

Konventionelle Patchkabel sind empfindlich bezüglich der Unterschreitung des minimalen Biegeradius und seitlichem Druck.

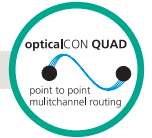
Neutrik's Tactical Patchkabel verfügen über ein einzigartiges Design mit einem Schutzpuffer, der es ermöglicht, die Kabel auf einen kleinen Radius zu biegen und einen erhöhten lateralen Druck auszuhalten.

Daher sind die Tactical Patchkabel die beste Wahl für permanente oder zeitweilige Anwendungen.

Conventional patch cables are sensitive in terms of undercutting the minimum bending radius and lateral pressure. Neutrik's tactical patch cables feature unique fiber design including a protection buffer which allows bendings with minimal radius and increased lateral pressure. Therefore the tactical patch cables are the right choice for permanent or semi-permanent applications.



OPTICALCON QUAD LITE OPTICALCON QUAD LITE



KABELSTECKVERBINDER | CABLE CONNECTOR ASSEMBLY

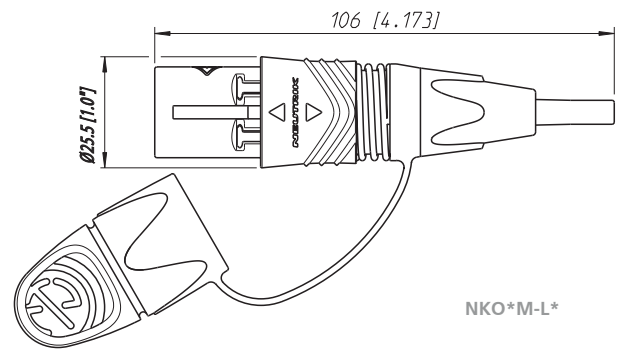
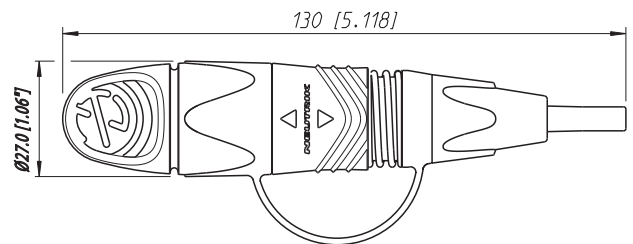
- 4-Kanal LWL Verbindungssystem
- Wassergeschützt gemäss Schutzart IP65 in gestecktem Zustand
- Push-Pull Verschlussmechanismus
- Empfohlen für POINT-TO-POINT Verbindungen
- Einfach zu Reinigen, keine besonderen Werkzeuge notwendig
- Taktisches Patchkabel
- Mit der opticalCON ADVANCED Einbaubuchse N04FDW-A kompatibel

- 4-channel fiber optic connection system
- Waterproof acc. to IP65 safety standard in mated condition
- Push-pull locking mechanism
- Recommended for POINT-TO-POINT connection
- Easy to clean, no special tools required
- Tactical patch cable
- Compatible with standard opticalCON ADVANCED N04FDW-A chassis



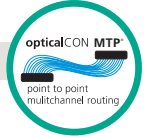
NKO4M-L*

UHD 4K8K



NKO*M-L*

OPTICALCON MTP® LITE OPTICALCON MTP® LITE



KABELSTECKVERBINDER | CABLE CONNECTOR ASSEMBLY

- 12-Kanal MTP®-basiertes Glasfaser-Verbindungssystem
- Wassergeschützt gemäss Schutzart IP65 in gestecktem Zustand
- Für Multi-Signalübertragung empfohlen
- Push-Pull Verschlussmechanismus
- Kundenspezifische Farbcodierung
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Gummi-Schutzdeckel
- Kompatibel mit opticalCON ADVANCED NO12FDW-A standard Einbaubuchse

- 12-channel MTP® based fiber optic connection system
- Waterproof acc. to IP65 safety standard in mated condition
- Recommended for multi-signal transmission
- Push-pull locking mechanism
- Custom color coding
- Rugged plastic housing
- Rubber protection cap
- Compatible with standard opticalCON ADVANCED NO12FDW-A female chassis

























































NKO12M-L*

UHD 4K8K

TECHNISCHE DATEN KABEL | TECHNICAL DATA CABLES

	Max. numbers of fibers	MODE		FIBER		Bend optimized fiber		Laser optimized fiber		Copper wires				Outer shield		Strength member		Cable retention		Overall diameter (mm)	Jacket (PVC black matte)	Optical connector		Min. bending radius (cm)	Weight (kg / km)	Attenuation (dB / km)		Bandwidth (MHz-km)		Refraction index	Power solution (240 V ac / 16A)
		Multimode PC	Single mode PC / APC	50 / 125-OM3	9 / 125-G657A2			AWG 16	AWG 18 (0.75 mm ²)	AWG 20	AWG 24	Copperbraid	Coated glass yarn	Stainless steel Jacket	GFK	Stainless Steel	Aramid yarn	Crimp type	LC-Duplex			LC based	@ 850 nm ≤ 2.5			@ 1300 nm ≤ 0.6	@ 850 nm ≥ 2000	@ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.480		
2M-L	2	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	3.0	•	-	•	3.0	9	@ 850 nm ≤ 2.5 @ 1300 nm ≤ 0.6	@ 850 nm ≥ 2000 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.480 @ 1300 nm - 1.479	-			
2S-L(A)	2	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	3.0	•	-	•	3.0	9	@ 1310 nm ≤ 0.35 @ 1550 nm ≤ 0.21	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 1310 nm - 1.467 @ 1550 nm - 1.468	-			
4M-L	4	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	3.5	•	-	•	3.5	10	@ 850 nm ≤ 0.36 @ 1300 nm ≤ 0.22	@ 850 nm ≥ 2000 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.481 @ 1300 nm - 1.479	-			
4S-L(A)	4	-	•	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	3.5	•	-	•	3.5	10	@ 850 nm ≤ 0.36 @ 1300 nm ≤ 0.22	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.467 @ 1300 nm - 1.468	-			
12M-L	12	•	-	•	-	•	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	3.5	•	-	-	3.5	12.6	@ 850 nm ≤ 2.5 @ 1300 nm ≤ 0.7	@ 850 nm ≥ 2000 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.481 @ 1300 nm - 1.476	-			
12SA-L	12	-	APC	-	•	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	•	-	3.5	•	-	-	3.5	12.6	@ 850 nm ≤ 0.36 @ 1300 nm ≤ 0.22	@ 850 nm ≥ 1500 @ 1300 nm ≥ 500	@ 850 nm - 1.481 @ 1300 nm - 1.476	-			

BESTELLINFORMATIONEN ORDERING INFORMATION

Connect System	Cable																
<p>opticalCON LITE</p> 	<table border="0"> <tr> <td>Multimode</td> <td>2M-L 4M-L 12M-L</td> <td></td> <td>2-channel standard</td> </tr> <tr> <td>Single mode</td> <td>2S (A)-L 4S (A)-L 12SA-L</td> <td> </td> <td>4-channel standard 12-channel standard</td> </tr> </table>	Multimode	2M-L 4M-L 12M-L		2-channel standard	Single mode	2S (A)-L 4S (A)-L 12SA-L	 	4-channel standard 12-channel standard								
Multimode	2M-L 4M-L 12M-L		2-channel standard														
Single mode	2S (A)-L 4S (A)-L 12SA-L	 	4-channel standard 12-channel standard														
<p>opticalCON DUO ADVANCED</p> <p>NKO2*</p> 	<table border="0"> <tr> <td>Multimode</td> <td>2M X2M XX2M 2M-H1</td> <td>   </td> <td>2-channel standard X-TREME ARMORED HYBRID</td> </tr> <tr> <td>Single mode</td> <td>2S (A) X2S (A) XX2S (A) 2S (A) - S1 2S (A) - S5</td> <td>    </td> <td>2-channel standard X-TREME ARMORED SMPTE LOW VOLTAGE</td> </tr> </table>	Multimode	2M X2M XX2M 2M-H1	   	2-channel standard X-TREME ARMORED HYBRID	Single mode	2S (A) X2S (A) XX2S (A) 2S (A) - S1 2S (A) - S5	    	2-channel standard X-TREME ARMORED SMPTE LOW VOLTAGE								
Multimode	2M X2M XX2M 2M-H1	   	2-channel standard X-TREME ARMORED HYBRID														
Single mode	2S (A) X2S (A) XX2S (A) 2S (A) - S1 2S (A) - S5	    	2-channel standard X-TREME ARMORED SMPTE LOW VOLTAGE														
<p>opticalCON QUAD ADVANCED</p> <p>NKO4*</p> 	<table border="0"> <tr> <td>Multimode</td> <td>4M X4M XX4M</td> <td>  </td> <td>4-channel standard X-TREME ARMORED</td> </tr> <tr> <td>Single mode</td> <td>4S (A) X4S (A) XX4S (A)</td> <td>  </td> <td>4-channel standard X-TREME ARMORED</td> </tr> </table>	Multimode	4M X4M XX4M	  	4-channel standard X-TREME ARMORED	Single mode	4S (A) X4S (A) XX4S (A)	  	4-channel standard X-TREME ARMORED								
Multimode	4M X4M XX4M	  	4-channel standard X-TREME ARMORED														
Single mode	4S (A) X4S (A) XX4S (A)	  	4-channel standard X-TREME ARMORED														
<p>opticalCON MTP® ADVANCED</p> <p>NKO12*</p> 	<table border="0"> <tr> <td>Multimode</td> <td>12M X12M</td> <td></td> <td>12-channel standard</td> </tr> <tr> <td>Single mode</td> <td>12SA X12SA</td> <td></td> <td>X-TREME</td> </tr> </table>	Multimode	12M X12M		12-channel standard	Single mode	12SA X12SA		X-TREME								
Multimode	12M X12M		12-channel standard														
Single mode	12SA X12SA		X-TREME														
<p>opticalCON ADVANCED</p> <p>opticalCON SPLIT</p> <p>NKOY*</p> <p>opticalCON POWER SPLIT</p> <p>NKOYP*</p> 	<table border="0"> <tr> <td>Multimode</td> <td>YPM</td> <td></td> <td>POWER-SPLIT</td> </tr> <tr> <td>Single mode</td> <td>YPS (A)</td> <td></td> <td>POWER-SPLIT</td> </tr> <tr> <td>Multimode</td> <td>YM YXM</td> <td></td> <td>12-channel standard</td> </tr> <tr> <td>Single mode</td> <td>YS (A) YXS (A)</td> <td></td> <td>X-TREME</td> </tr> </table>	Multimode	YPM		POWER-SPLIT	Single mode	YPS (A)		POWER-SPLIT	Multimode	YM YXM		12-channel standard	Single mode	YS (A) YXS (A)		X-TREME
Multimode	YPM		POWER-SPLIT														
Single mode	YPS (A)		POWER-SPLIT														
Multimode	YM YXM		12-channel standard														
Single mode	YS (A) YXS (A)		X-TREME														

Sie können den opticalCON part number generator bei «opticalCON» unter www.contrik.ch herunterladen.
Find the free Download of opticalCON part number generator on www.contrik.ch section «opticalCON».



Cable length [m] for Packaging



0 ... Airspool



1 ... opticalCON Case



2 ... Drum Schill GT310



3 ... Drum Schill GT380



4 ... Drum Schill HT582



5 ... Drum Schill GT450

- *	-	-	-	-	-
-----	---	---	---	---	---

< 2000	< 30	< 200	< 400	< 1000	< 500
< 2000	< 30	-	< 100	< 300	< 150
< 100	< 30	-	< 75	< 100	< 100
< 2000	< 30	-	< 125	< 300	< 150

< 2000	< 30	< 200	< 400	< 1000	< 500
< 2000	< 30	-	< 100	< 300	< 150
< 100	< 30	-	< 75	< 100	< 100
< 2000	< 30	-	< 100	< 300	< 150
< 2000	< 30	-	< 150	< 500	< 250

< 2000	< 30	< 150	< 300	< 800	< 400
< 2000	< 30	-	< 100	< 300	< 150
< 100	< 30	-	< 75	-	< 100

< 2000	< 30	< 150	< 300	< 800	< 400
< 2000	< 30	-	< 100	< 300	< 150
< 100	< 30	-	< 75	-	< 100

< 2000	-	-	< 125	< 300	< 200
< 2000	-	-	-	< 200	< 100
< 2000	-	-	< 125	< 300	< 200
< 2000	-	-	-	< 200	< 100

< 50***	-	-	-	< 50***	< 50***
< 50***	-	-	-	< 50***	< 50***

< 2000	-	-	- **	< 300	< 200
< 2000	-	-	-	< 200	< 100
< 2000	-	-	- **	< 300	< 200
< 2000	-	-	-	< 200	< 100

*Nur Luftspule verfügbar | *only air spool packaging available ** DUO SPLIT auf Anfrage | **DUO SPLIT on request
 ***Kundenspezifische Länge > 50 m auf Anfrage | ***custom cable lengths > 50 m on request

BESTELLINFORMATIONEN ORDERING INFORMATION

ATTRIBUTE FÜR KUNDENSPEZIFISCHE KABELKONFEKTION | CUSTOM CABLE ASSEMBLY ATTRIBUTES

Custom color coding

0... black	5... green
1... brown	6... blue
2... red	7... violet
3... orange	8... grey
4... yellow	9... white

Protection cover

Breakout assembly

NC

X

C

T

H

BO

F

Custom cable labeling
1 or 2 lines (max. 18 characters)

Crossed fiber wiring (A-A, B-B)

Neutrik standard: wiring acc. IEC 11801

Red coding ring

Female assembly on cable drums

Cable extension solution eliminating the need for couplers.

ATTRIBUTE | ATTRIBUTES

X	Crossed fiber wiring A-A, B-B	H	translucent heat shrink (7.5 cm long)
F	Female drum assembly, only packaging -2 to -5	BO []	Breakout assembly (LC, SC, ST)
C []	Connector color coding (0-9)	NC	Noise cancelling protection cover (SCNO*X-A-NC)
T [L1, L2]	Custom cable labeling		

Ordering Example

Attributes

N K O 2 M - A - 3 - 1 5 0 X F C T (Example, any combination possible)

Crossed fiber wiring ——— **Cable labeling** [L1: «CUSTOMER BRAND»,L2 «DESCRIPTION»]

Female drum assembly ——— **Connector color coding** [2]

MOBILE KABEL MOBILE CABLES

ATTRIBUTE FÜR KUNDENSPEZIFISCHE KABELKONFEKTION VON SPLITKABELN | CUSTOM CABLE ASSEMBLY ATTRIBUTES FOR SPLIT CABLES

Custom color coding

0... black	5... green
1... brown	6... blue
2... red	7... violet
3... orange	8... grey
4... yellow	9... white

Split text labeling
1 or 2 lines

Split color coding if not defined:
TRIPLE-SPLIT: red, yellow, white
DUO-SPLIT: red, yellow

Protection cover

Crossed fiber wiring (A-A, B-B)

Neutrik standard: wiring acc. IEC 11801

Red coding ring

Power IN with powerCON NAC3MX mains connector

Female assembly on cable drums
Cable extension solution eliminating the need for couplers.

Breakout assembly

Custom cable labeling
1 or 2 lines (max. 18 characters)

Custom split length
Standard: length 1 m

Stepped split assembly
Standard: equal split length

ATTRIBUTE FÜR SPLIT-KABEL | ATTRIBUTES FOR SPLIT CABLES

X	crossed wired fibers A-A, B-B	SS	stepped split assembly
F	female drum assembly, only packaging -2 to -5	SL []	split length in meter
T [L1, L2]	custom cable labeling	SP	inverted powerCON IN / OUT, only packaging -2 to -5
H	translucent heat shrink (7.5 cm long)	BO []	Breakout assembly (LC, SC, ST)
STC* [L1 ",L2" "]	split text to color (0-9)	NC	Noise cancelling protection cover (SCNO*X-A-NC)

BESTELLINFORMATIONEN ORDERING INFORMATION

EINBAUSTECKVERBINDER | CHASSIS CONNECTORS



NO2-4FDW-A



NO4FDW-A



NO12FDW-A

	Type	Colour	Plating	Fiber	Solder contacts	Shell ground contact	Wiring
NO2-4FDW-A	Chassis	¹⁾	Black Chrome	2	4	-	-
NO2-4FDW-1-A	Chassis	¹⁾	Black Chrome	2	4	1	-
NO4FDW-A	Chassis	¹⁾	Black Chrome	4	-	-	-
NO12FDW-A	Chassis	¹⁾	Black Chrome	12	-	-	-

¹⁾ ... Coloured labeling to indicate the fiber mode included (black: M, blue: SM PC, green: SM APC)

KUPPLUNGEN | COUPLER



NAO2S-H1W-A



NAO4MW-A



NAO4SW-AX



NAO12MW-A

	Type	Colour	Plating	Fiber	Solder contacts	Shell ground contact	Wiring
NAO2M-H1W-A ²⁾	Coupler	black	black	2 x LC-Duplex Multimode PC	4 x 0.75 mm ²	-	
NAO2S-H1W-A ²⁾	Coupler	blue	black	2 x LC-Duplex Single mode PC	4 x 0.75 mm ²	-	
NAO2SA-H1W-A ²⁾	Coupler	green	black	2 x LC-Duplex Single mode APC	4 x 0.75 mm ²	-	
NAO4MW-A ²⁾	Coupler	black	black	4 x Multimode PC	-	-	
NAO4SW-A	Coupler	blue	black	4 x Single mode PC	-	-	
NAO4SW-AX	Coupler	red	black	4 x Single mode PC crossed	-	-	
NAO4SAW-A ²⁾	Coupler	green	black	4 x Single mode APC	-	-	
NAO12MW-A	Coupler	black	black	12 x Multimode PC	-	-	
NAO12SAW-A	Coupler	green	black	12 x Single mode APC	-	-	

²⁾ ... add attribute X for crossed fiber wiring

MTP® BREAKOUT / MASTERKABEL | MTP® BREAKOUT / MASTER CABLE

- Low loss Breakout / Master cable*
- Grade A premium ferrules
- LC (APC) / SC, ST breakout connectors available
- Standard split length: 61 cm
- Custom length possible

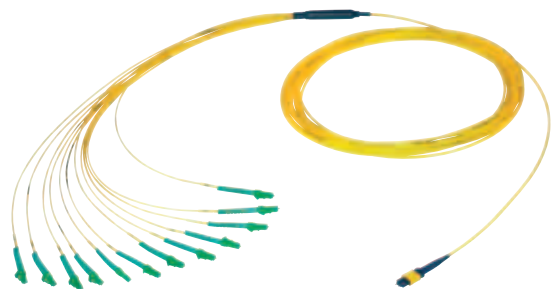
NKOB12SA-A-0-**	MTP® / LC - patch cable, Single mode PC
NKOB12M-A-0-**	MTP® / LC - patch cable, Multimode PC

Attribute: BO [] ... breakout connectors (ST, SC), APC on request

* ... Fiber optic transmission parameters exceeding standard quality, suitable for measurement applications.

** ..length

Notice: Standard for out configuration comes with LC (PC) connectors.

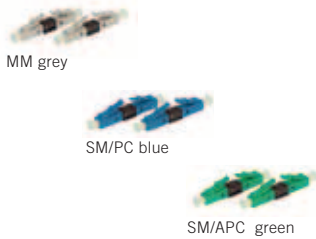


Custom MTP® patch / master cable (LC / ST / SC)

TRANSCEIVER ADAPTER & ZUBEHÖR

TRANSCEIVER ADAPTER & ACCESSORIES

TRANSCEIVER ADAPTER



NAOBO - BREAKOUT ADAPTER

- Adaption solution to meet existing non-opticalCON fiber installation
- NAOBO can be equipped with any D-size chassis connector
- Flexible chassis mounting solution



NAO2M-SFP-LC	grey	MM Transceiver Adapter for opticalCON chassis (NO2-4FDW-A) without copper contacts
NAO2S-SFP-LC	blue	SM Transceiver Adapter for opticalCON chassis (NO2-4FDW-A) without copper contacts
NAO2SA-SFP-LC	green	SM APC Transceiver Adapter for opticalCON chassis (NO2-4FDW-A) without copper contacts
NAOBO		Breakout-Adapter-Kit consisting of 1 NAOBO plastic housing, 1 counter nut, 1 90° rear shell, 1 PG-gland, 1 cable tie and 2 screws

ZUBEHÖR | ACCESSORIES



SCNO-FDW-A	Rugged sealing cover for opticalCON chassis connectors
SCD-NC	Rubber sealing cover for opticalCON chassis connectors
SCNO*X-A ¹⁾	Rubber coated protection cover for opticalCON cable connectors, including black chrome front housing
SCNO*X-A-NC ¹⁾	Light weight noise cancelling rubber protection cover for opticalCON cable connectors, including front housing
SCNO*X-R ¹⁾	Rubber coated protection cover for opticalCON cable connectors, ruthenium plated front housing, upgrade kit old connector
SCDP-*	D-Size sealing gaskets for chassis, color coding (*: 0- black, 2- red, 4- yellow, 5- green, 6- blue, 9- white)
NOR-*	Color coding ring for cable connector chassis
SCCD-W	Spring-loaded cover to seal D-size chassis connectors, IP65 rated
NAO4ML-A	opticalCON QUAD LOOP connector, multimode
NAO4SL-A	opticalCON QUAD LOOP connector, single mode

*: 0- black, 1- brown, 2- red, 3-orange, 4- yellow, 5- green, 6- blue, 7- violet, 8- grey, 9- white



¹⁾: find part numbers on www.neutrik.com or on www.contrik.ch

ADVANCED KABELZIEHLÖSUNGEN | ADVANCED PULLING SOLUTIONS

- Pulling sock simplifies installation
- Pulling force > 100 kg
- Protects connectors in mated / unmated condition



FOPS-SPLIT	Split cable pulling sock
FOPS-SINGLE	Single cable pulling sock for DUO / QUAD or MTP® cables.



OPTICALCON DUO OPTICALCON DUO

OPTICALCON DUO EINBAUBUCHSEN

Die opticalCON® DUO Einbaubuchsen im D-Serie-Gehäuse dienen als Durchführung, womit eine einfache Installation gewährleistet ist, indem ein herkömmlicher LC-Duplex-Stecker auf der Rückseite eingesteckt wird. Die Einbaubuchsen verfügen über eine automatische Schutzklappe mit Silikondichtung, die hohen Schutz gegen mögliche Verschmutzungen bietet.

OPTICALCON DUO CHASSIS CONNECTORS

The opticalCON® DUO female chassis connectors in a D-series housing serve as feed-throughs and therefore permit a simple installation by just plugging in a conventional LC duplex connector on the rear side. The female chassis connectors have a flap with silicone sealing which offers high protection against possible soiling.


	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	N02-4FDW-A NEUTRIK	opticalCON® DUO Einbaubuchse im schwarzverchromten D-Serie-Gehäuse, mit 4x Lötkontakten und einer LC-Duplex-Durchführung. Staub- und wassergeschützt gemäss IP65 im gesteckten Zustand. opticalCON® DUO female chassis connector in black chromed D-series housing, with 4x solder contacts and one LC-Duplex feed-through. Protected against dust and water according to IP65 in mated condition.	82.40	76.30
	N02-4FDW-1-A NEUTRIK	opticalCON® DUO Einbaubuchse im schwarzverchromten D-Serie-Gehäuse, mit 4x Lötkontakten, einer LC-Duplex-Durchführung und Erdungskontakt auf das Gehäuse (für SMPTE Kabelschirm). Staub- und wassergeschützt gemäss IP65 im gesteckten Zustand. opticalCON® DUO female chassis connector in black chromed D-series housing, with 4x solder contacts, one LC-Duplex feed-through and ground contact to housing (for SMPTE cable shield). Protected against dust and water according to IP65 in mated condition.	84.80	78.54

OPTICALCON QUAD EINBAUBUCHSE

Die opticalCON® QUAD Einbaubuchse im D-Serie-Gehäuse dient als Durchführung, womit eine einfache Installation gewährleistet ist, indem vier herkömmliche LC-Stecker auf der Rückseite eingesteckt werden. Die Einbaubuchse verfügt über eine automatische Schutzklappe, die hohen Schutz gegen mögliche Verschmutzungen bietet.

OPTICALCON QUAD CHASSIS CONNECTOR

The opticalCON® QUAD female chassis connector in a D-series housing serves as feed-through and therefore permits a simple installation by just plugging in four conventional LC connectors on the rear side. The female chassis connector has a sealing cover which offers high protection against possible soiling.


	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	N04FDW-A NEUTRIK	opticalCON® QUAD Einbaubuchse im schwarzverchromten D-Serie-Gehäuse. Staub- und wassergeschützt gemäss IP65 im gesteckten Zustand. opticalCON® QUAD female chassis connector with black chromed D-series housing. Protected against dust and water according to IP65 in mated condition.	84.80	78.54

OPTICALCON MTP® EINBAUBUCHSE

Die opticalCON MTP® Einbaubuchse ist rückseitig mit Standard MTP®/MPO Breakout-Kabeln kompatibel und ermöglicht dadurch eine problemlose Adaption auf Standard Glasfaser-Steckverbinder wie LC, SC und ST. Die bewährte Staubschutzklappe garantiert eine hohe Anzahl von Steckzyklen und einen minimalen Wartungsaufwand. Die Gehäusedichtung dient der Farbkodierung und dem IP Schutz.

OPTICALCON MTP® CHASSIS CONNECTOR

The opticalCON MTP® female chassis connector is compatible with standard MTP®/MPO breakout cables and allows easy adaptation to standard fibre connectors such as LC, SC and ST. The reliable dust protection cover guarantees a high number of mating cycles and minimal maintenance work. The housing sealing is used for colour coding and IP protection.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NO12FDW-A NEUTRIK	<p>opticalCON MTP® Einbaubuchse mit Push-Pull-Verriegelung. Kompatibel mit Standard MTP®/MPO Breakout-Kabeln. Staub- und wassergeschützt gemäss IP65 im gesteckten Zustand.</p> <p>opticalCON MTP® female chassis connector with push-pull locking mechanism. Compatible with standard MTP®/MPO breakout cables and protected against dust and water according to IP65 in mated condition.</p>	145.40	134.64

OPTICALCON ZUBEHÖR OPTICALCON ACCESSORIES

OPTICALCON ZUBEHÖR

Das opticalCON® System basiert auf herkömmlichen LC-Duplex Steckverbindern, merzt jedoch deren Schwächen aus und gewährleistet somit eine sichere, staubgeschützte und robuste Verbindung. Zur Unterstützung bieten wir ein grosses Sortiment an opticalCON® Zubehör.

OPTICALCON ACCESSORIES

The opticalCON® system is based on LC-Duplex connectors but eliminates their weaknesses and guarantees a safe, dust-protected and rugged connection. To round out our existing assortment, we offer a wide range of opticalCON® accessories.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NDO NEUTRIK	Der dummyPLUG NDO für Neutrik opticalCON® Einbaubuchsen vereinfacht die Verkabelung. The dummyPLUG NDO for Neutrik opticalCON® receptacles simplifies wiring.	0.70	0.63
	SCCD-W NEUTRIK	Gefederte Dichtklappe für die meisten Einbausteckverbinder der D-Serie. Schliesst selbstständig und gewährleistet sofortigen Schutz vor Schmutz und Wasser gemäss IP65. Spring-loaded sealing cover for most of D-series chassis connectors. Closes automatically and guarantees immediate protection from dust and water according to IP65.	14.45	13.37
	SCDR NEUTRIK	Rückseitige Abdeckkappe aus Weichkunststoff für verschiedene Einbausteckverbinder der D-Serie. Rear cover cap made of soft plastic for various chassis connectors of the D-series.	1.80	1.68
	SCD-NC NEUTRIK	Robuste Dichtungskappe aus Gummi für opticalCON® Einbaubuchsen. Rugged rubber sealing cover for opticalCON® chassis connectors.	14.50	13.42
	SCNO-FDW-A NEUTRIK	Robuste Dichtkappe für opticalCON® Einbaubuchsen. Rugged sealing cover for opticalCON® female receptacles.	17.05	15.79
	FOPS-SINGLE NEUTRIK	Kabelziehlösung (Single Version) für den vereinfachten Kabeleinzug bei einer Zugkraft > 100 kg. The pulling sock (single version) simplifies the installation at a pulling force > 100 kg.	33.70	31.21
	FOPS-SPLIT NEUTRIK	Kabelziehlösung (Split) für den vereinfachten Kabeleinzug bei einer Zugkraft > 100 kg. The pulling sock (split) simplifies the installation at a pulling force > 100 kg.	41.65	38.56

OPTICALCON ZUBEHÖR OPTICALCON ACCESSORIES

NAO2*-H1W-A




BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Wetterfeste opticalCON® DUO Kuppler, LC-Duplex, 4 Kupferadern (0.75 mm²).

Weather-proof opticalCON® DUO couplers, LC-Duplex, 4 copper wires (0.75 mm²).

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NAO2M-H1W-A	Multimode PC multi mode PC	264.15	244.60
	NAO2S-H1W-A	Singlemode PC single mode PC	288.40	267.04
	NAO2SA-H1W-A	Singlemode APC single mode APC	300.50	278.26

NAO4*W-A





BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Wetterfeste opticalCON® QUAD Kuppler (Adapter) für Kabelverlängerungen.

Weather-proof opticalCON® QUAD couplers (adapters) for cable extensions.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NAO4MW-A	Multimode PC multi mode PC	346.55	320.89
	NAO4SAW-A	Singlemode APC single mode APC	409.60	379.24
	NAO4SW-A	Singlemode PC single mode PC	392.60	363.53
	NAO4SW-AX	Singlemode PC, gekreuzte Verdrahtung single mode PC, crossed fiber wiring	392.60	363.53

OPTICALCON ZUBEHÖR OPTICALCON ACCESSORIES

NAO12⁺-A



BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Wetterfeste opticalCON MTP® Kuppler (Adapter) für Kabelverlängerungen.

Weather-proof opticalCON MPT® couplers (adapters) for cable extensions.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NAO12MW-A	Multimode PC multi mode PC	564.70	522.85
	NAO12SAW-A	Singlemode APC single mode APC	671.30	621.59

NOR-*











BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Codiering in verschiedenen Farben für opticalCON® Kabelstecker und Dichtkappen (SCNO-FDW-A).

Coding rings in different colours for opticalCON® cable connectors and chassis sealing covers (SCNO-FDW-A).

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NOR-0		2.60	2.39
	NOR-1		2.60	2.39
	NOR-2		2.60	2.39
	NOR-3		2.60	2.39
	NOR-4		2.60	2.39
	NOR-5		2.60	2.39
	NOR-6		2.60	2.39
	NOR-7		2.60	2.39
	NOR-8		2.60	2.39
	NOR-9		2.60	2.39

OPTICALCON ZUBEHÖR OPTICALCON ACCESSORIES

SCNO*X-A

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Gummibeschichtete Schutzkappe für opticalCON® Kabelstecker inklusive Frontgehäuse. Das innovative Design schützt die Faser-Ferrulen vor jeglicher Verschmutzung, insbesondere beim Aufspulen auf Kabeltrommeln. Die SCNO2* ist für den opticalCON® DUO, die SCNO4* für den QUAD und die SCNO12* für die MTP®-Linie geeignet.

Rubber-coated protection cover for opticalCON® cable connectors including front housing. The innovative design protects the fiber ferrules from soiling, especially during spooling of cables. The SCNO2* is suitable for the opticalCON® DUO, the SCNO4* for the QUAD and the SCNO12* for the MTP®-series.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
●	SCNO2MX-A	für opticalCON DUO Multi-Mode Kabel for opticalCON DUO multi-mode	44.80	41.49
●	SCNO2SAX-A	für opticalCON DUO Single-Mode APC Kabel for opticalCON DUO single-mode APC	44.80	41.49
●	SCNO2SX-A	für opticalCON DUO Single-Mode PC Kabel for opticalCON DUO single-mode PC	44.80	41.49
●	SCNO4MX-A	für opticalCON QUAD Multi-Mode Kabel for opticalCON QUAD multi-mode	44.80	41.49
●	SCNO4SAX-A	für opticalCON QUAD Single-Mode APC Kabel for opticalCON QUAD single-mode APC	44.80	41.49
●	SCNO4SX-A	für opticalCON QUAD Single-Mode PC Kabel for opticalCON QUAD single-mode PC	44.80	41.49

SCNO*X-A-NC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Geräuschhemmende Gummischutzkappe für opticalCON Kabelstecker inklusive Front-Gehäuse. Durch das innovative Design kann die ergonomische Schutzkappe sicher mit dem gefederten Push/Pull-Mechanismus des Kabelsteckers verriegelt werden und schützt die Faser-Ferrulen vor jeglicher Verschmutzung besonders beim Aufspulen von Kabeltrommeln.

Noise cancelling rubber protection cover for opticalCON cable connectors, including front housing. Due to the innovative design, the ergonomic rubber boot can be safely locked with the spring loaded push/pull mechanism of the cable connector front and protects the fiber ferrules of any contamination especially during spooling of cables.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
●	SCNO2MX-A-NC	für opticalCON DUO Multi-Mode Kabel for opticalCON DUO multi-mode cables	42.65	39.47
●	SCNO2SX-A-NC	für opticalCON DUO Single-Mode Kabel for opticalCON DUO single-mode cables	42.65	39.47
●	SCNO2SAX-A-NC	für opticalCON DUO Single-Mode APC Kabe for opticalCON DUO single-mode APC cables	42.65	39.47
●	SCNO4MX-A-NC	für opticalCON QUAD Multi-Mode Kabel for opticalCON QUAD multi-mode cables	42.65	39.47
●	SCNO4SX-A-NC	für opticalCON QUAD Single-Mode Kabel for opticalCON QUAD single-mode cables	42.65	39.47
●	SCNO4SAX-A-NC	für opticalCON QUAD Single-Mode APC Kabel for opticalCON QUAD single-mode APC cables	42.65	39.47
●	SCNO12MX-A-NC	für opticalCON MTP® Multi-Mode Kabel for opticalCON MTP® multi-mode cables	42.65	39.47
●	SCNO12SAX-A-NC	für opticalCON MTP® Single-Mode APC Kabel for opticalCON MTP® single-mode APC cables	42.65	39.47

OPTICALCON MESSEN & REINIGEN OPTICALCON MEASUREMENT & CLEANING

OPTICALCON MESSEN & REINIGEN

Das opticalCON® System ist ein staubgeschütztes und robustes Glasfaser-Verbindungssystem. Trotzdem ist es notwendig, die Verbindungen von Zeit zu Zeit zu reinigen und zu messen, um einen fehlerfreien Betrieb zu gewährleisten.

OPTICALCON MEASUREMENT & CLEANING

The opticalCON® system is a dust-protected and rugged fibre optic connection system. Nevertheless, it is necessary to clean and measure the connections from time to time to guarantee error-free operation.

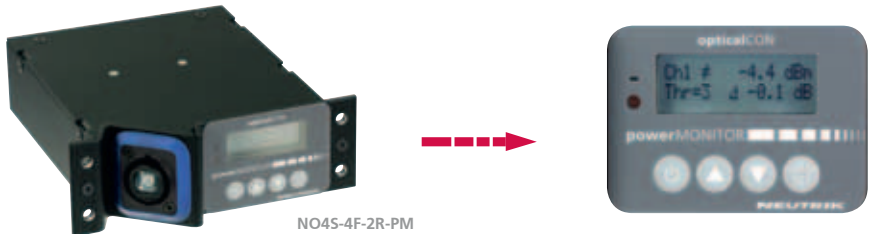
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	CAS-FOCD-ADV NEUTRIK	Das Glasfaser-Reinigungsset beinhaltet: Koffer, Handmikroskop (400x Vergrößerung), opticalCON® Mikroskop-Adapter für die mikroskopische Oberflächeninspektion bei opticalCON® DUO, opticalCON® QUAD und LC Steckverbindern, 2,5 mm Mikroskop-Adapter für die Inspektion von 2,5 mm Ferrulen (ST, SC und FC Steckverbinder), opticalCON® Reinigungsbox (beinhaltet flusenfreie Tücher; die Vorrichtung ist zur opticalCON® Glasfaserreinigung optimiert), 1,25 mm DRY cleaner zur Reinigung von opticalCON® Einbaubuchsen und LC-Steckverbindern, 2,5 mm DRY cleaner zur Reinigung von ST, SC und FC Steckverbindern, Glasfaser Reinigungsspray (nicht entzündbar). The fiber optic cleaning kit contains: case, hand microscope (400x magnification), opticalCON® microscope adapter for microscopical front surface inspection of opticalCON® DUO, opticalCON® QUAD and LC connectors, 2.5 mm microscope adapter for the inspection of 2.5 mm ferrules (ST, SC and FC connectors), opticalCON® cleaning box (contains lint-free wipes, device is optimised for opticalCON® fiber cleaning), 1.25 mm DRY cleaner for opticalCON® chassis connector and LC connector cleaning, 2.5 mm DRY cleaner for ST, SC and FC connector cleaning, fiber optic cleaning fluid (non-flammable).	1'104.45	1'022.65
	FOCD-CF NEUTRIK	Verbrauchsmaterial: Glasfaser Reinigungsspray (nicht entzündbar). Consumable material: fiber optic cleaning fluid (non-flammable).	67.40	62.42
	FOCD-DC125 NEUTRIK	Verbrauchsmaterial: 1.25 mm DRY cleaner. Consumable material: 1.25 mm DRY cleaner.	121.75	112.71
	FOCD-DC250 NEUTRIK	Verbrauchsmaterial: 2.5 mm DRY cleaner. Consumable material: 2.5 mm DRY cleaner.	121.75	112.71

OPTICALCON MESSEN & REINIGEN OPTICALCON MEASUREMENT & CLEANING

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	FOCD-DCM NEUTRIK	DRY Cleaner MTP® mit Reinigungsbürste für Führungsöffnungen. DRY Cleaner MTP® with cleaning brush for guiding holes.	218.10	201.96
	FOCD-DW NEUTRIK	Flusenfreie Trockentücher zur Glasfaserreinigung. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Lint-free dry wipes for fiber cleaning. Packing units of 100 pieces.	23.80	22.03
	FOCD-IPA CONTRIK	Isopropylalkohol 99.7% in einer Sprühflasche, zur Reinigung von Glasfaser-Ferrulen. Isopropylalcohol 99.7% in spray bottle to clean fiber optic ferrules.	23.40	21.66
	CAS-FOMD NEUTRIK	Glasfaser Messkit mit einer Lichtquelle (ohne SFP), einem 1.25 mm Glasfaseradapter und einem Multimode Dämpfungsglied. Fiber optic measurement kit with one power source frame (without SFP), one 1.25 mm adapter and one multimode attenuator.	485.80	449.82
	FOMD-FM-SM NEUTRIK	Glasfaser Leistungsmessgerät Single-Mode, zur Kombination mit dem Messkit CAS-FOMD. Fiber optic single-mode meter, for combination with the measurement kit CAS-FOMD.	953.75	883.12
	FOMD-FM-MM NEUTRIK	Glasfaser Leistungsmessgerät Multi-Mode, zur Kombination mit dem Messkit CAS-FOMD. Fiber optic multi-mode meter, for combination with the measurement kit CAS-FOMD.	462.00	427.79
	FOMD-TC-SM1310 NEUTRIK	Single-Mode Lichtquellen SFP Plug-In Modul 1310 nm, zur Kombination mit dem Messkit CAS-FOMD. Single-mode light source SFP plug-in module 1310 nm, for combination with the measurement kit CAS-FOMD.	291.50	269.89
	FOMD-TC-SM1550 NEUTRIK	Single-Mode Lichtquellen SFP Plug-In Modul 1550 nm, zur Kombination mit dem Messkit CAS-FOMD. Single-mode light source SFP plug-in module 1550 nm, for combination with the measurement kit CAS-FOMD.	291.50	269.89
	FOMD-TC-MM850 NEUTRIK	Multi-Mode Lichtquellen SFP Plug-In Modul 850 nm, zur Kombination mit dem Messkit CAS-FOMD. Multi-mode light source SFP plug-in module 850 nm, for combination with the measurement kit CAS-FOMD.	277.60	257.04

OPTICALCON POWERMONITOR

ÜBERWACHUNG DER ÜBERTRAGUNGSQUALITÄT | ON AIR MONITORING OF TRANSMISSION QUALITY



Der opticalCON powerMONITOR ist ein kostengünstiges, eigens für professionelle Broadcast, Audio und Video Glasfaseranwendungen entwickeltes Mess- bzw. Überwachungsgerät. Durch die gleichzeitige Überwachung von bis zu 4 Übertragungskanälen informiert der powerMONITOR während des Betriebs und auf den ersten Blick über die Qualität der Glasfaserverbindung und erleichtert somit die Fehlersuche. Programmierbare Alarmer kontrollieren laufend die Signalstärke der Glasfaserverbindung. Durch die klare Statusinformation können potentielle Probleme frühzeitig identifiziert und Wartungsintervalle optimiert werden.

The opticalCON powerMONITOR is a cost-saving, purpose-built measurement (monitoring) device for professional fiber optic broadcast, audio and video applications. With simultaneous monitoring of attenuation for up to 4 transmission channels, powerMONITOR provides an immediate, «on air» view into fiber optic signal strength. Visual and audible alarms can be set individually for each fiber channel, based on each channel's power budget. powerMONITOR provides clear status information, delivers early warnings for potential problems, and assists with maintenance scheduling.

- Überwachung der Glasfaser Übertragungsqualität während des Betriebs
- Gleichzeitige Überwachung von bis zu 4 Übertragungskanälen (+0.0/-0.1dB Dämpfungsgenauigkeit)
- Programmierbare Alarmer (SchwellwertEinstellung)
- Rackeinbau- und mobile Versionen
- Netz- oder Batteriespeisung möglich (wiederaufladbare Batterien)
- Geringer Kopplungsverlust (max. 0,5 dB)
- Wellenlänge wählbar: Multimode 850 nm oder 1300 nm, Single Mode 1310 nm, 1550 nm oder WDM (wave division multiplexing)

- On-air monitoring of fiber optic transmission quality
- Simultaneous power measurement (+0.0/-0.1 dB measurement accuracy) of up to 4 channels
- Programmable threshold alarms
- Rack mount and mobile units
- Operates on rechargeable battery power or on mains power with fail-safe battery backup in case of unexpected mains power interruption
- Low loss (0.5 dB maximum split loss)
- Wavelength selectable: multimode 850 nm or 1300 nm, single mode 1310 nm, 1550 nm or WDM (wave division multiplexing)

1 HE & 3 HE 19" RACK-MODULE | 1 RU & 3 RU 19" RACK UNITS



STROMVERSORGUNG FÜR POWERMONITOR | POWER SUPPLY FOR POWERMONITOR



NOPS-1RU-PM	opticalCON powerMONITOR 5W power supply, powers up to 2 power monitors, Intern. AC plugs included
NOPS-3RU-PM	opticalCON powerMONITOR 15W power supply, 1 + 3RU use, powers up to 9 power monitors, IEC power socket
NOPS-E-PM	opticalCON powerMONITOR, power supply extension cable to daisy-chain power

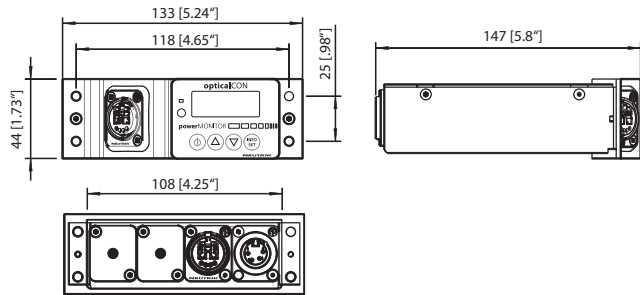
BESTELLINFORMATIONEN ORDERING INFORMATION

POWERMONITOR | POWERMONITOR

Front view: e.g. 4F (opticalCON QUAD)



Rear view: e.g. 2R (opticalCON DUO)



Ordering Example

N O 2 S - 2 F - 2 R P M - A ¹⁾

Neutrik opticalCON	Channel	Mode	Chassis Front	Chassis Rear	power MONITOR
	2	S	2F (DUO)	2R (DUO)	PM
		SA			
4	M	4F (QUAD)	4R (QUAD)		

¹⁾ ... add attribute X for crossed fiber wiring



BREAKOUT BOX MIT POWERMONITOR | BREAKOUT BOX WITH POWERMONITOR



NO4SBB4D-PM-A

NO*BB*-PM-A ¹⁾ breakout box equipped with opticalCON powerMONITOR

¹⁾ ... add attribute X for crossed fiber wiring



BREAKOUT & PANEL LÖSUNGEN BREAKOUT & PANEL SOLUTIONS

- Breakout Boxen werden verwendet um Multikanal opticalCON QUAD oder MTP® Verbindungen aufzusplitten auf Dual-Kanäle oder Single-Kanäle
- Staub- und wassergeschützt in gestecktem Zustand gemäss IP65
- Breakout boxes are used to split multichannel connections as the opticalCON QUAD or MTP® to either dual channels or single channels
- Dust and waterproof according to IP65 in mated condition



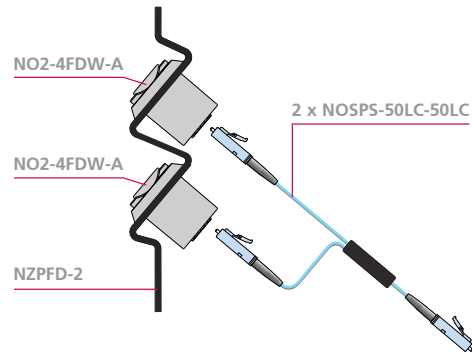
NO4SBB2D-A

19" Z-PANELS & PLATTEN | 19" Z-PANELS & PLATES

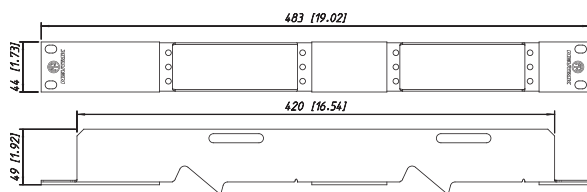
- Platzsparendes Design, ideal für enge Rack Anwendungen wie z. Bsp. bei I/O Panels in Übertragungswagen
- Panels bestückbar mit opticalCON DUO oder QUAD, E2000, ST oder SC
- Die Rahmen können mit D-Serie-Platten oder Blindplatten bestückt werden
- Bester Kabel-Knickschutz
- 1 HE oder 3 HE Rahmen
- Space saving design, ideal for cramped rack applications such as OB truck I/O panels
- Frame plate can be loaded with opticalCON DUO or QUAD, E2000 or ST or SC
- Frames can be equipped with frame plates (D-series) or blind plates
- Best cable bend protection
- 1 RU or 3 RU frame



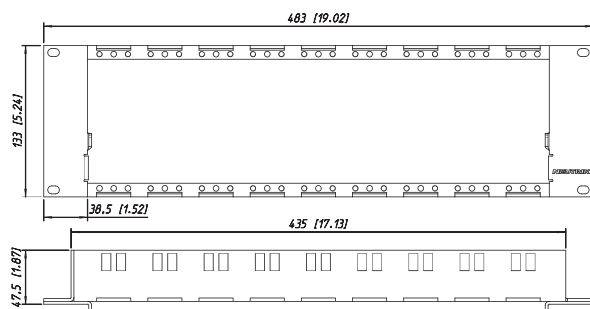
Application Example:



Panel frame 1RU



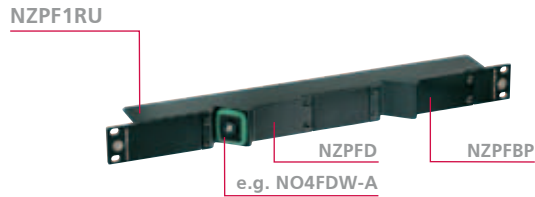
Panel frame 3RU



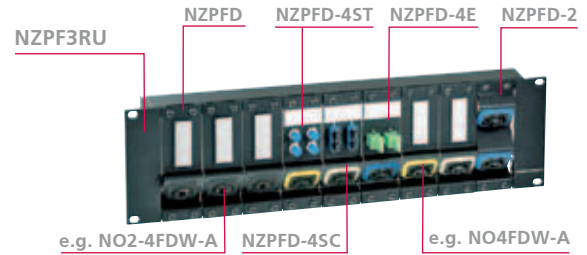
D-FORM L-PANELS D-SHAPE L-PANELS

Z-PANELS | Z-PANELS

Panel frame 1RU



Panel frame 3RU



Angled rack panel



Panel Frame

NZPF1RU	Panel frame 1RU opticalCON
NZPF3RU	Panel frame 3RU opticalCON
NZP1RU-8	Panel 1RU, 8 D size cutouts

Panel Plate

NZPFD	Panel frame plate opticalCON
NZPFBP	Panel frame blind plate
NZPFD-2	Panel frame plate 2 D-size cut-outs (works only on NZPF3RU Panel)
NZPFD-4E	Panel frame plate 1 D-size cut-out, 2 E2000 compact chassis cut-outs
NZPFD-4SC	Panel frame plate 1 D-size cut-out, 2 SC duplex chassis cut-outs
NZPFD-4ST	Panel frame plate 1 D-size cut-out, 4 ST chassis cut-outs
NZPFD-4SC-S	Panel frame plate 1 D-size cut-out, 4 SC simplex or E2000 single chassis cut-outs

Splitter

NOSPM-LC50-LC50	Multimode 1 x 2 splitter LC*
NOSPS-LC50-LC50	Single mode PC 1 x 2 splitter LC*

* ... other connectors (SC, ST, E2000) on request

OPTICALCON PANELS OPTICALCON PANELS



OPTICALCON PANEL


Durch das platzsparende Design sind die opticalCON® Panels die ideale Lösung für enge Rack-Anwendungen wie z.B. bei I/O Panels in Übertragungswagen. Durch die gewinkelte 45° Einsteckrichtung besteht bester Knickschutz für die verbundenen Kabel.

OPTICALCON PANEL

Due to their space-saving design, the opticalCON® panels are the ideal solution for cramped applications, for example I/O panels in OB vans. The mated cables have best anti-kink protection due to the 45° angled outlet position.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NZPF1RU NEUTRIK	Schwarzer 19" opticalCON® Panel-Rahmen mit 1 HE und 45° gewinkelter Einsteckrichtung, passend für bis zu 2x horizontale Rahmenplatten. Black opticalCON® panel frame with 1 RU and 45° angled outlet position, suitable for up to 2x horizontal frame plates.	140.20	129.82
	NZPF3RU NEUTRIK	Schwarzer 19" opticalCON® Panel-Rahmen mit 3 HE und 45° gewinkelter Einsteckrichtung, passend für bis zu 9x vertikale Rahmenplatten. Black opticalCON® panel frame with 3 RU and 45° angled outlet position, suitable for up to 9x vertical frame plates.	216.00	199.99
	NZP1RU-8 NEUTRIK	Schwarzes, 30° gewinkeltes 19" Anschlussfeld, 1 HE, mit 8x Ausschnitten für Einbausteckverbinder der D-Serie. Black, 30° angled connector panel, 1 RU, with 8x cut-outs for D-series chassis connectors.	79.55	73.68
	NZP1RU-12 NEUTRIK	Schwarzes, 30° gewinkeltes 19" Anschlussfeld, 1 HE, mit 12x Ausschnitten für Einbausteckverbinder der D-Serie. Black, 30° angled connector panel, 1 RU, with 12x cut-outs for D-series chassis connectors.	79.55	73.68
	NZPFD NEUTRIK	opticalCON® Panel-Rahmenplatte mit einem Ausschnitt für einen opticalCON® DUO oder QUAD Steckverbinder. opticalCON® panel frame plate with one cut-out for one opticalCON® DUO or QUAD connector.	22.75	21.05
	NZPFBP NEUTRIK	opticalCON® Panel Blindplatte. opticalCON® panel frame dummy plate.	22.75	21.05
	NZPFD-2 NEUTRIK	opticalCON® Panel-Rahmenplatte mit Ausschnitten für 2x opticalCON® DUO oder QUAD Steckverbinder. Passt nur für Panel-Rahmen NZPF3RU. opticalCON® panel frame plate with cut-outs for 2x opticalCON® DUO or QUAD connectors. Only compatible with panel frame NZPF3RU.	34.10	31.58

OPTICALCON PANELS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NZPFD-4E NEUTRIK	opticalCON® Panel-Rahmenplatte mit Ausschnitten für einen opticalCON® DUO oder QUAD Steckverbinder und 2x E2000 Compact Steckverbinder. opticalCON® panel frame plate with cut-outs for one opticalCON® DUO or QUAD connector and 2x E2000 compact connectors.	53.05	49.12
	NZPFD-4SC NEUTRIK	opticalCON® Panel-Rahmenplatte mit Ausschnitten für einen opticalCON® DUO oder QUAD Steckverbinder und 2x SC Duplex Steckverbinder. opticalCON® panel frame plate with cut-outs for one opticalCON® DUO or QUAD connector and 2x SC duplex connectors.	53.05	49.12
	NZPFD-4SC-S NEUTRIK	opticalCON® Panel Rahmenplatte mit Ausschnitten für einen opticalCON® DUO oder QUAD Steckverbinder und 4x SC Simplex oder Single E2000 Durchführungen. opticalCON® panel frame plate with cut-outs for one opticalCON® DUO or QUAD connector and 4x SC simplex or single E2000 feed-throughs.	53.05	49.12
	NZPFD-4ST NEUTRIK	opticalCON® Panel-Rahmenplatte mit Ausschnitten für einen opticalCON® DUO oder QUAD Steckverbinder und 4x ST-Steckverbinder. opticalCON® panel frame plate with cut-outs for one opticalCON® DUO or QUAD connector and 4x ST connectors.	45.45	42.10
	P10-Z-2HE-SW CONTRIK	Unbestücktes 19" Z-Anschlussfeld aus schwarz eloxiertem Aluminium, 2 HE, mit 10x Ausschnitten für Einbausteckverbinder der D-Serie, Zugentlastungs-Bügel und Beschriftungsstreifen. Unequipped 19" Z-connector panel made of anodised black aluminium, 2 RU, with 10x cut-outs for D-series chassis connector, strain relief bracket and labelling strip.	204.45	189.30
	NOSPS-LC50-LC50 NEUTRIK	Single-Mode PC 1x 2 LC Splitter, um ein LWL Signal zu splitten (100 - 50/50). Zur Verwendung mit der Rahmenplatte NZPFD-2 geeignet. Andere Stecker (SC, ST, E2000) auf Anfrage. Single-mode PC 1x 2 LC splitter to split a fiber signal (100 - 50/50). Suitable for use with frame plate NZPFD-2. Other connectors (SC, ST, E2000) on request.	176.45	163.40
	NOSPM-LC50-LC50 NEUTRIK	Multi-Mode 1x 2 LC Splitter, um ein LWL Signal zu splitten (100 - 50/50). Zur Verwendung mit der Rahmenplatte NZPFD-2 geeignet. Andere Stecker (SC, ST, E2000) sind auf Anfrage verfügbar. Multi-mode 1x 2 LC splitter to split a fiber signal (100 - 50/50). Suitable for use with frame plate NZPFD-2. Other connectors (SC, ST, E2000) are available on request.	335.10	310.28
	DBA/1XE2000APC CONTRIK	Schwarze DBA-Montageplatte aus Metall mit einer E2000/APC-Durchführung (Singlemode Schrägschliff) für D-Serie Ausschnitte. Black steel DBA mounting plate with an E2000/APC feed-through (single mode, angled polish) for D-series cut-outs.	58.15	53.86

OPTICALCON BREAKOUT



OPTICALCON BREAKOUT

Diese Breakout Boxen werden verwendet, um eine mehrkanalige opticalCON® Verbindung aufzusplitten. Sie sind im gesteckten Zustand staub- und wassergeschützt gemäss IP65.

OPTICALCON BREAKOUT

These breakout boxes are used to split a multi-channel opticalCON® connection. They are protected against dust and water according to IP65 in mated condition.

BREAKOUT BOX | BREAKOUT BOX

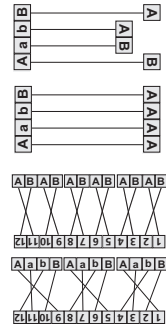


NO4SBB2D-A






NO4SBB2D-A ¹⁾	1 x NO4FDW-A to 2 x NO2-4FDW-A, Single mode PC
NO4SABB2D-A ¹⁾	1 x NO4FDW-A to 2 x NO2-4FDW-A, Single mode APC
NO4MBB2D-A ¹⁾	1 x NO4FDW-A to 2 x NO2-4FDW-A, Multimode PC
NO4SBB4D-A	1 x NO4FDW-A to 4 x NO2-4FDW-A, Single mode PC
NO4SABB4D-A	1 x NO4FDW-A to 4 x NO2-4FDW-A, Single mode APC
NO4MBB4D-A	1 x NO4FDW-A to 4 x NO2-4FDW-A, Multimode PC
NO12SABB6D-A	1 x NO12FDW-A to 6 x NO2-4FDW-A, Single mode APC (MTP® connector)
NO12MBB6D-A	1 x NO12FDW-A to 6 x NO2-4FDW-A, Multimode PC
NO12SABB3Q-A	1 x NO12FDW-A to 3 x NO4FDW-A, Single mode APC (MTP® connector)
NO12MBB3Q-A	1 x NO12FDW-A to 3 x NO4FDW-A, Multimode PC

¹⁾ ... add attribute X for crossed fiber wiring



OPTICALCON BREAKOUT

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	CKO12X2SABB4QS CONTRIK	<p>Robuste Contrik Breakout Box opticalCON MTP®-QUAD, bestückt mit 2x MTP/APC und 4x QUAD/PC. 16 Fasern sind angeschlossen, die restlichen Fasern mit LC-Steckern als Reserve. Alle Buchsen sind mit farbcodierten Schutzdeckeln (SCNO-FDW-A) geschützt und erfüllen IP65. Voll bestückte Versionen auf Anfrage erhältlich.</p> <p>Robust Contrik breakout box opticalCON MTP®-QUAD, equipped with 2x MTP/APC and 4x QUAD/PC. 16 fibers are connected, the remaining fibers with LC connectors in reserve. All female chassis connectors are protected with colour-coded covers (SCNO-FDW-A) and comply with IP65. Fully equipped versions available on request.</p>	2'151.25	1'991.90
	CKO12X4SABB8QS CONTRIK	<p>Robuste Contrik Breakout Box opticalCON MTP®-QUAD, bestückt mit 4x MTP/APC und 8x QUAD/PC. 32 Fasern sind angeschlossen, die restlichen Fasern mit LC-Steckern als Reserve. Alle Buchsen sind mit farbcodierten Schutzdeckeln (SCNO-FDW-A) geschützt und erfüllen IP65. Voll bestückte Versionen auf Anfrage erhältlich.</p> <p>Robust Contrik breakout box opticalCON MTP®-QUAD, equipped with 4x MTP/APC and 8x QUAD/PC. 32 fibers are connected, the remaining fibers with LC connectors in reserve. All female chassis connectors are protected with colour-coded covers (SCNO-FDW-A) and comply with IP65. Fully equipped versions available on request.</p>	4'030.35	3'731.81
	NAOBO NEUTRIK	<p>Breakout-Adapter-Kit bestehend aus einem Kunststoffgehäuse, einer Kontermutter, einem 90° Winkelstück, einer PG-Verschraubung, einem Kabelbinder sowie 2x Schrauben.</p> <p>Breakout adapter kit, consisting of one plastic housing, one counter nut, one 90° angle piece, one PG gland, one cable tie and 2x screws.</p>	55.10	51.00

N04*BB2D-A




BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



opticalCON® QUAD Breakout Boxen, bestückt mit einer opticalCON® QUAD Einbaubuchse N04FDW-A zu 2x opticalCON® DUO Einbaubuchsen N02-4FDW-A. Staub- und wassergeschützt gemäss IP65.

opticalCON® QUAD breakout boxes, equipped with one opticalCON® QUAD female chassis connector N04FDW-A to 2x opticalCON® DUO female chassis connectors N02-4FDW-A. Protected against dust and water according to IP65.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	N04MBB2D-A	Multi-Mode PC multi mode PC	513.55	475.52
	N04SABB2D-A	Single-Mode APC single mode APC	565.10	523.26
	N04SBB2D-A	Single-Mode PC single mode PC	553.20	512.24

OPTICALCON BREAKOUT OPTICALCON BREAKOUT

NO4*BB4D-A

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



opticalCON® QUAD Breakout Boxen, bestückt mit einer opticalCON® QUAD Einbaubuchse NO4FDW-A zu 4x opticalCON® DUO Einbaubuchsen NO2-4FDW-A (Kanal A ist verbunden). Staub- und wassergeschützt gemäss IP65.

opticalCON® QUAD breakout boxes, equipped with one opticalCON® QUAD female chassis connector NO4FDW-A to 4x opticalCON® DUO female chassis connectors NO2-4FDW-A (channel A is connected). Protected against dust and water according to IP65.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	NO4MBB4D-A	Multi-Mode PC multi mode PC	632.55	585.68
●	NO4SABB4D-A	Single-Mode APC single-mode APC	666.25	616.90
●	NO4SBB4D-A	Single-Mode PC single-mode PC	642.45	594.86

NO12*BB3Q-A

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



opticalCON MTP® Breakout Boxen, bestückt mit einer opticalCON MTP® Einbaubuchse NO12FDW-A zu 3x opticalCON® QUAD Einbaubuchsen NO4FDW-A. Staub- und wassergeschützt gemäss IP65.

opticalCON MTP® breakout boxes, equipped with one opticalCON MTP® female chassis connector NO12FDW-A to 3x opticalCON® QUAD female chassis connectors NO4FDW-A. Protected against dust and water according to IP65.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	NO12MBB3Q-A	Multi-Mode PC (MTP®) multi mode PC (MTP®)	1'037.05	960.23
●	NO12SABB3Q-A	Single-Mode APC (MTP®) single mode APC (MTP®)	1'112.40	1'030.00

NO12*BB6D-A

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK

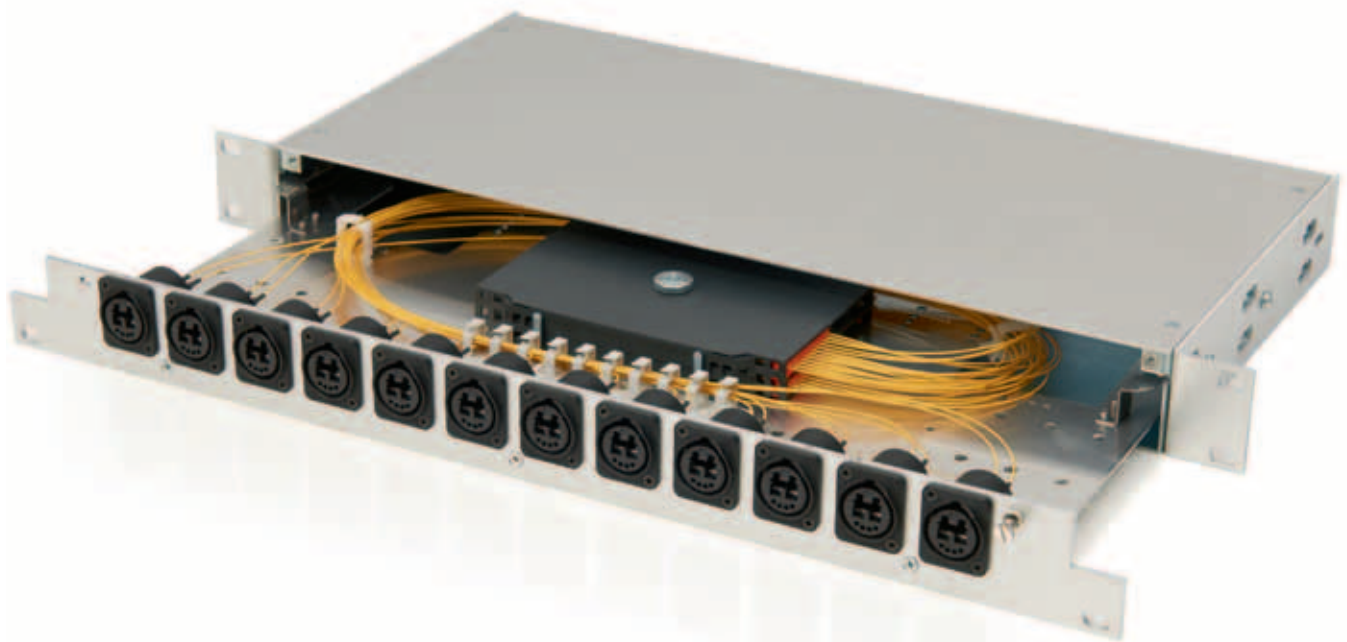


opticalCON MTP® Breakout Boxen, bestückt mit einer opticalCON MTP® Einbaubuchse NO12FDW-A zu 6x opticalCON® DUO Einbaubuchsen NO2-4FDW-A. Staub- und wassergeschützt gemäss IP65.

opticalCON MTP® breakout boxes, equipped with one opticalCON MTP® female chassis connector NO12FDW-A to 6x opticalCON® DUO female chassis connectors NO2-4FDW-A. Protected against dust and water according to IP65.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	NO12MBB6D-A	Multi-Mode PC (MTP®) multi mode PC (MTP®)	1'154.05	1'068.55
●	NO12SABB6D-A	Single-Mode APC (MTP®) single mode APC (MTP®)	1'245.25	1'153.01

KABELNDVERTEILER 19" CABLE SPLITTER 19"



KABELNDVERTEILER 19"

Der 12-fach 19" Kabelndverteiler mit 1 HE ist mit seiner geringen Einbautiefe von 208 mm (exkl. Kabeleinführung) auch für minimalen Platzbedarf im 19" Verteilfeld geeignet. Bündel- sowie Zentraladerkabel können in der eingebauten Spleisskassette auf die LWL-Pigtails aufgespleisst werden. Der ausziehbare Spleisseinschub mit Auszugsstopp, erlaubt es, die Spleissarbeiten auf einem Arbeitstisch auszuführen. Das Bündelader-Reservefach befindet sich unter dem Zwischenboden und ist mit einem Haltebügel ausgerüstet. Verschiedene Versionen, bestückt mit opticalCON sind auf Anfrage lieferbar.

Preise auf Anfrage

CABLE SPLITTER 19"

With its minimal installation depth of 208 mm (excl. cable input), the 12-fold 19" cable splitter with 1 RU is well-suited for limited-space applications within a 19" distribution rack. Loose tube and central loose tube cables can be spliced with the pigtails in the built-in splice tray. The extendible splicing drawer with extension limiter allows to perform splicing work on a workbench. The reserve cable compartment with holding clip is located in the intermediate floor. Different versions equipped with opticalCON are available on request.

Prices on request

OPTICAMSWITCH







OPTICAMSWITCH

Der opticamSWITCH ist die ultimative Lösung für Glasfaser-Kamera-Routing in Broadcast-Studios. Das Gerät ermöglicht das Umschalten unbegrenzter Kamera-Positionen zwischen mehreren Studios und Regieräumen, ohne hohen Wartungsaufwand und riskante Matrix-Patchfelder mit SMPTE-Patch-Kabeln. Das Gerät arbeitet mit zukunftsweisenden, Silica-basierenden PLC (planar lightwave circuits) mit TO (thermo optic) Schaltern. Das innovative Design bietet robustes, sicheres und paralleles Schalten von Glasfasersignalen und Kamerastromversorgung ohne bewegliche Teile. Die LAN-basierende Fernsteuerungs-Software erleichtert die Arbeit, zeigt Schalt- und Kamera-Status und ermöglicht die Automatisierung von Broadcast-Produktionen.

OPTICAMSWITCH

The opticamSWITCH is the ultimate solution for fibre optic camera routing in broadcast studios. The device allows switching of unlimited camera positions between several studios and control rooms, eliminating the need for high maintenance and risky matrix patchfields using SMPTE patch cables. The device uses trendsetting, silica-based PLC (planar light-wave circuits) equipped with TO (thermo optic) switches. The innovative design guarantees rugged and safe non-blocking fiber plus camera power switching without any moving parts. The LAN-based remote control software simplifies work, shows switching and camera status and enables broadcast production automation.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NOCS-WL-8X4-1310 NEUTRIK	19" Camera Switch mit 1 1/2 HE, 8x 4 Kanälen und Wieland-Anschlüssen. 19" camera switch with 1 1/2 RU, 8x 4 channels and Wieland terminals.	auf Anfrage	on request
	WLC-OCS-F NEUTRIK	Wieland Netzgerätebuchse für opticamSWITCH Breakout-Kabel. Wieland power connector female for opticamSWITCH breakout cables.	28.65	26.52
	WLC-OCS-M NEUTRIK	Wieland Netzgerätestecker für opticamSWITCH Breakout-Kabel. Wieland power connector male for opticamSWITCH breakout cables, male.	24.65	22.81
	CM-OCS NEUTRIK	Zugentlastungsschiene für eine, professionelle, vereinfachte opticamSWITCH Installation. Die Kabelpeitschen können für eine saubere Kabelführung fixiert werden. Strain relief bar for professional, simplified opticamSWITCH installation. Breakout cables can be attached for appropriate cable retention.	129.90	120.29

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER
ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS



ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS



ETHERCON CAT6

Die etherCON® Cat.6 Steckverbinder und D-Serie-Einbaubuchsen mit Metallgehäuse zeichnen sich durch ein sicheres Verriegelungssystem aus. Letztere bieten einen werkzeugfreien und gasdichten IDC-Schneidklemmanschluss, wodurch das Kabel einfach und schnell montiert werden kann.

ETHERCON CAT6

The etherCON® Cat.6 connectors and the D-series chassis connectors with metal housing feature a secure locking mechanism. The latter offer tool-free and gas-tight IDC terminals, which make cable assembly easy and fast.

ETHERCON CAT6 KABELSTECKER | ETHERCON CAT6 CABLE CONNECTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8MC6-MO NEUTRIK	etherCON® Kabelsteckerset mit einem Cat.6 Stecker, Nickelgehäuse, Spannzange und Knickschutzülle (Standard schwarz), zur Eigenmontage. Passende Einbaubuchse: NE8FDY-C6(-B). etherCON® cable connector set consisting of one Cat.6 male connector, nickel housing, chuck and bushing (standard black), for self-assembly. Appropriate chassis connector: NE8FDY-C6(-B).	12.15	11.26
	NE8PWZ-MO CONTRIK	Crimpzange für Molex 44915 RJ45-Stecker (enthalten im Neutrik Set NE8MC6-MO). Crimping tool for Molex 44915 RJ45 male connectors (included in the Neutrik set NE8MC6-MO).	753.85	698.00

ETHERCON CAT6 EINBAUBUCHSEN | ETHERCON CAT6 CHASSIS CONNECTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8FDY-C6 NEUTRIK	etherCON® RJ45 Cat.6 Einbaubuchse mit vernickeltem D-Serie-Gehäuse und sicherem Verriegelungssystem, zur gasdichten Montage (Schneidklemmtechnik). Erfüllt IP65 im gesteckten Zustand. Passender Kabelstecker: NE8MC6-MO. Passende konfektionierte Kabel: NKE6S-*. etherCON® RJ45 Cat.6 female chassis connector with nickel D-series housing and secure latching system, for gas-tight mounting (IDC terminals). Complies with IP65 in mated condition. Appropriate cable connector: NE8MC6-MO. Appropriate ready made cable: NKE6S-*.	23.50	21.74
	NE8FDY-C6-B NEUTRIK	etherCON® RJ45 Cat.6 Einbaubuchse mit schwarzverchromtem D-Serie-Gehäuse und sicherem Verriegelungssystem, zur gasdichten Montage (Schneidklemmtechnik). Erfüllt IP65 im gesteckten Zustand. Passender Kabelstecker: NE8MC6-MO. Passende konfektionierte Kabel: NKE6S-*. etherCON® RJ45 Cat.6 female chassis connector with black chromed D-series housing and secure latching system, for gas-tight mounting (IDC terminals). Complies with IP65 in mated condition. Appropriate cable connector: NE8MC6-MO. Appropriate ready made cable: NKE6S-*.	24.75	22.93

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON CAT.5E BIS CAT.6A

Die etherCON® Serie beinhaltet robuste und verriegelbare RJ45-Steckverbindersysteme, die für ProAudio-, Video- und Licht-Netzwerkapplikationen konzipiert sind. Die Einbaubuchsen sind so geformt, dass sie in standardisierte Panels der Entertainment-Industrie passen. Verschiedene Anschlussmöglichkeiten und Farbkodierungen sind verfügbar.

Die A-Serie im Kunststoffgehäuse ist die platzsparendste und günstigste Variante, gefolgt von der B-Serie, verfügbar als Version im robusten und komplett geschirmten Metallgehäuse. Die D-Serie ist die robusteste Linie der etherCON® Serie und ist bestens für die Panelmontage oder für den Installationsmarkt geeignet.

Der etherCON® Kabelsteckerschutz wertet herkömmliche RJ45-Stecker zu extrem robusten und verriegelbaren Lösungen auf. Zwei Versionen ermöglichen es, den etherCON®-Steckerschutz auf bereits assemblierte und unassemblierte RJ45-Kabelstecker zu montieren. Alle in diesem Kapitel aufgeführten Steckverbinder sind NICHT kompatibel mit NE8MC6-MO, NE8FDY-C6(-B) und NKE6S-*.




ETHERCON CAT.5E UP TO CAT.6A

The etherCON® series comprises rugged and lockable RJ45 connector systems, optimised for pro-audio, video and lighting network applications. The female chassis connectors are shaped to fit into standardised panels of the entertainment industry. Various wiring applications and colour codings are available.

The A-series in plastic housing offers the most space-saving and cost-effective design, followed by the B-series, available as a version with rugged and fully shielded metal housing. The D-series offers the most rugged design of the etherCON® series and is perfectly suitable for panel mount and the installer market.

The etherCON® cable connector carriers upgrade a conventional RJ45 connector to an extremely robust and lockable solution. Two different versions allow the protection of already assembled or unassembled RJ45 connectors. All listed connectors in this chapter are NOT compatible with NE8MC6-MO, NE8FDY-C6(-B) and NKE6S-*.

ETHERCON KABELSTECKER | ETHERCON CABLE CONNECTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8MC NEUTRIK	Vernickeltes etherCON® Kabelsteckergehäuse (ohne RJ45-Stecker) für vorkonfektionierte Kabel, mit Anschlagscheibe, Spannzange und Knickschutz-Elementen (Standard schwarz), für Kabeldurchmesser von 5 bzw. 8 mm. Nickel etherCON® cable connector housing (without RJ45 connector) for preassembled cables, with guide washer, chuck and bushings (standard black), for cable diameters of 5 or 8 mm respectively.	3.95	3.64
	NE8MC-B NEUTRIK	Schwarzverchromtes etherCON® Kabelsteckergehäuse (ohne RJ45-Stecker) für vorkonfektionierte Kabel, mit Anschlagscheibe, Spannzange und Knickschutz-Elementen (Standard schwarz) für Kabeldurchmesser von 5 bzw. 8 mm. Black chromed etherCON® cable connector housing (without RJ45 connector) for preassembled cables, with guide washer, chuck and bushings (standard black), for cable diameters of 5 or 8 mm respectively.	4.55	4.21
	NE8MC-1 NEUTRIK	Vernickeltes etherCON® Kabelsteckergehäuse (ohne RJ45-Stecker) für nicht vorkonfektionierte Kabel, mit Anschlagscheibe, Spannzange und Knickschutz-Elementen (Standard schwarz) für Kabeldurchmesser von 3,5 bzw. 8 mm. Nickel etherCON® cable connector housing (without RJ45 connector) for non-preassembled cables, with guide washer, chuck and bushings (standard black), for cable diameters of 3.5 or 8 mm respectively.	2.90	2.69

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON KABELSTECKER ETHERCON CABLE CONNECTORS			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NE8MC-B-1 NEUTRIK	Schwarzverchromtes etherCON® Kabelsteckergehäuse (ohne RJ45-Stecker) für nicht vorkonfektionierte Kabel, mit Anschlagscheibe, Spannzange und Knickschutz-Elementen (Standard schwarz) für Kabeldurchmesser von 3,5 bzw. 8 mm. Black chromed etherCON® cable connector housing (without RJ45 connector) for non-preassembled cables, with guide washer, chuck and bushings (standard black), for cable diameters of 3.5 or 8 mm respectively.	3.35	3.08
	NE8MX6 NEUTRIK	etherCON® Kabelstecker Cat.6 _A zur Eigenmontage. Das Set NE8MX6 besteht aus einem robusten Kabelsteckergehäuse aus Metall, der bewährten Neutrik Spannzange für die Zugentlastung und einem Cat.6 _A -konformen RJ45-Stecker. Der Kabelstecker ist für Kabel mit einem Durchmesser von 7 - 9,5 mm Litze und Draht: AWG 24/1-22/1 geeignet. etherCON® cable connector Cat.6 _A for self-termination. The NE8MX6 set consists of a robust metal cable connector housing, the proven chuck-type strain relief and a Cat.6 _A compliant RJ45 connector. The connector is suitable for cables with a diameter of 7 to 9.5 mm stranded and solid wire: AWG 24/1-22/1.	12.80	11.87
	NE8MX6-B NEUTRIK	etherCON® Kabelstecker Cat.6 _A zur Eigenmontage. Das Set NE8MX6-B besteht aus einem robusten, schwarzen Kabelsteckergehäuse aus Metall, der bewährten Neutrik Spannzange für die Zugentlastung und einem Cat.6 _A -konformen RJ45-Stecker. Der Kabelstecker ist für Kabel mit einem Durchmesser von 7 - 9,5 mm Litze und Draht: AWG 24/1-22/1 geeignet. etherCON® cable connector Cat.6 _A for self-termination. The NE8MX6-B set consists of a robust metal cable connector housing, the proven chuck-type strain relief and a Cat.6 _A compliant RJ45 connector. The connector is suitable for cables with a diameter of 7 to 9.5 mm stranded and solid wire: AWG 24/1-22/1.	14.40	13.35
	NE8MX6-T NEUTRIK	etherCON® Cat.6 _A Steckverbinder in Nickelgehäuse zur Eigenmontage, mit Spannzangen-Zugentlastung. Der NE8MX6-T ist für Kabel mit einem Durchmesser von 7 mm - 9.5 mm und einem Leiterquerschnitt von AWG26/1 - AWG24/1 bei Draht oder AWG27/7 - AWG24/7 bei Litzen geeignet. The etherCON® NE8MX6-T consists of a cable plug carrier offering a robust metal shell, proven Neutrik chuck-type strain relief and a Cat.6 _A compliant RJ45 plug. The set is suitable for a cable diameter range of 7 mm to 9.5 mm and wire gauge of AWG26/1 - AWG24/1 (solid) or AWG27/7 - AWG24/7 (stranded).	12.80	11.87
	NE8MX6-B-T NEUTRIK	etherCON® Cat.6 _A Steckverbinder in Nickelgehäuse zur Eigenmontage, mit Spannzangen-Zugentlastung. Der NE8MX6-B-T ist für Kabel mit einem Durchmesser von 7 mm - 9.5 mm und einem Leiterquerschnitt von AWG26/1 - AWG24/1 bei Draht oder AWG27/7 - AWG24/7 bei Litzen geeignet. The etherCON® NE8MX6-B-T consists of a cable plug carrier offering a robust black plated metal shell, proven Neutrik chuck-type strain relief and a Cat.6 _A compliant RJ45 plug. The set is suitable for a cable diameter range of 7 mm to 9.5 mm and wire gauge of AWG26/1 - AWG24/1 (solid) or AWG27/7 - AWG24/7 (stranded).	14.40	13.35

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER

ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON A-SERIE ETHERCON A-SERIES			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8FAH NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse im A-Serie-Gehäuse, für die horizontale Leiterplattenmontage, mit schwarzem Markierungsring. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle in A-series housing, for horizontal PCB mounting, with black coding ring. Max. front panel thickness: 3 mm.	5.40	4.98
	NE8FAH-C5 NEUTRIK	RJ45 Einbaubuchse Cat.5e im schwarzen A-Serie-Kunststoffgehäuse, für die horizontale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle Cat.5e in black A-series plastic housing, for horizontal PCB mounting, with latch lock. Max. front panel thickness: 3 mm.	7.20	6.68
	NE8FAV NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse im A-Serie-Gehäuse, für die vertikale Leiterplattenmontage, mit schwarzem Markierungsring. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle in A-series housing, for vertical PCB mounting, with black coding ring. Max. front panel thickness: 3 mm.	5.40	4.98
	NE8FAV-SD NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse im A-Serie-Gehäuse, für die vertikale Leiterplattenmontage, mit schwarzem Markierungsring und 2 zusätzlichen Anschraub-Domes zur Befestigung auf der Leiterplatte. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle in A-series housing, for vertical PCB mounting, with black coding ring and 2 additional screw domes for fastening on the PCB. Max. front panel thickness: 3 mm.	5.40	5.01
	NE8FAV-Y110 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse im A-Serie-Gehäuse, mit Schneid- und Klemmtechnikanschluss Typ 110 und schwarzem Markierungsring, inkl. Montageschrauben. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle in A-series housing, with IDC 110 punch down terminals and black coding ring, including mounting screws. Max. front panel thickness: 3 mm.	10.60	9.82
	NE8FAV-YK NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse im A-Serie-Gehäuse mit Schneidklemmanschluss (IDC Krone) und schwarzem Markierungsring. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle in A-series housing with IDC terminal (Krone) and black coding ring. Max. front panel thickness: 3 mm.	10.60	9.82
	NE8FAV-C5 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e im A-Serie-Gehäuse, für die vertikale Leiterplattenmontage, mit schwarzem Kunststoffring und Verriegelung. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle Cat.5e for vertical PCB mounting in black A-series housing, with black coding ring and latch lock. Max. front panel thickness: 3 mm.	7.70	7.12

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER

ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON B-SERIE ETHERCON B-SERIES				
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8FBH NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse im schwarzen B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, für die horizontale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female chassis connector in black B-series housing with nickel flange, for horizontal PCB mounting. Max. front panel thickness: 3 mm.	5.15	4.75
	NE8FBH-S NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit B-Serie-Metallflansch, für die horizontale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. Das geschlossene Metallgehäuse verhindert elektromagnetische Interferenz und Übersprechen. RJ45 female chassis connector with B-series metal flange, for horizontal PCB mounting. Max. front panel thickness: 3 mm. Closed metal housing to avoid EMI or cross talking.	6.60	6.11
	NE8FBH-LED NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit B-Serie-Metallflansch, für die horizontale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. Das geschlossene Metallgehäuse verhindert elektromagnetische Interferenz und Übersprechen. Mit zwei Hohllichtleitern für Standard 3 mm LEDs, um Datenübermittlung oder Status anzuzeigen. RJ45 female chassis connector with B-series metal flange, for horizontal PCB mounting. Max. front panel thickness: 3 mm. Closed metal housing to avoid EMI or cross talking. With two light pipes for standard 3 mm LED to indicate data transmission or status.	8.10	7.49
	NE8FBH-C5 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e mit B-Serie-Gehäuse und nickelfarbigem Metallflansch, für horizontale Leiterplatten-Version, max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series metal flange, for horizontal PCB mounting, cut-out with latch lock, max. panel thickness: 3 mm.	7.60	7.02
	NE8FBH-C5-LED NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e im B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, zwei Hohllichtleitern für Durchführungs-LEDs, für horizontale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. RJ45 female chassis connector Cat.5e in B-series housing for horizontal PCB mounting, two light pipes for through hole LEDs, with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	8.35	7.72
	NE8FBH-C5-LED1 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e im B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, zwei Hohllichtleiter für SMD-LEDs, für die horizontale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female chassis connector Cat.5e in B-series housing for horizontal PCB mounting, two light pipes for SMD-LEDs, with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	8.35	7.72

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

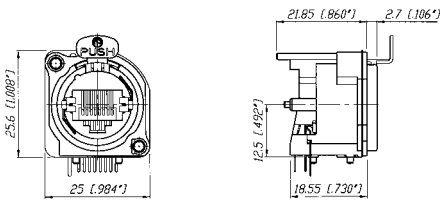
ETHERCON B-SERIE ETHERCON B-SERIES			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NE8FBH-C5-LED-S NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e im B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, abgeschirmt, mit zwei Hohllichtleitern für Durchführungs-LEDs, für die horizontale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. Shielded RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series housing with metal flange, for horizontal PCB mounting, with two light pipes for through hole LEDs, housing cut-out with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	10.15	9.42
	NE8FBH-C5-LED1-S NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e im B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, abgeschirmt, mit zwei Hohllichtleiter für SMD-LEDs, geeignet für die horizontale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. Shielded RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series housing with metal flange, for horizontal PCB mounting, two light pipes for SMD-LEDs, with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	10.15	9.42
	NE8FBH-C5-S NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e als im B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, abgeschirmt, für die horizontale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. Shielded RJ45 female chassis connector receptacle Cat.5e, in nickel B-series housing, for horizontal PCB mounting, cut-out with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	9.40	8.72
	NE8FBV NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse im schwarzen B-Serie-Gehäuse mit Nickelflansch, für die vertikale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female chassis connector in black B-series plastic housing with nickel flange, for vertical PCB mounting. Max. front panel thickness: 3 mm.	6.05	5.61
	NE8FBV-C5 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e mit B-Serie-Gehäuse und nickelfarbigem Metallflansch, für die vertikale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke: 3 mm. RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series housing with metal flange, with latch lock, for vertical PCB mounting, max. panel thickness 3 mm.	8.10	7.49
	NE8FBV-C5-S NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e im B-Serie-Gehäuse mit nickelfarbigem Metallflansch, abgeschirmt, für die vertikale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. Shielded RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series housing with metal flange, for vertical PCB mounting, with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	9.75	9.02
	NE8FBV-C5-LED NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e mit B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, zwei Hohllichtleiter für Through Hole LEDs, für die vertikale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series housing with metal flange, for vertical PCB mounting, two light pipes for through hole LEDs, with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	8.70	8.05

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

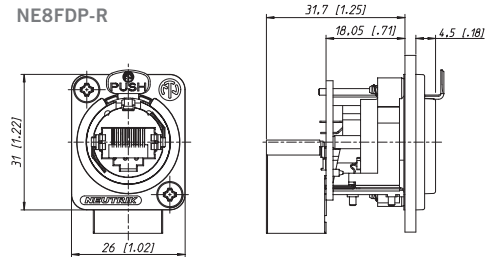
ETHERCON B-SERIE | ETHERCON B-SERIES

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8FBV-C5-LED-S NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.5e mit B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, abgeschirmt, vertikale Leiterplatten-Version, max. Frontplattenstärke 3 mm. Shielded RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series housing with metal flange and with two light pipes for through hole LEDs, with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	10.45	9.69
	NE8FBV-C5-LED1 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, Cat.5e, zwei Hohllichtleiter für SMD-LEDs, für die vertikale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. RJ45 female receptacle Cat.5e in B-series housing with metal flange, for vertical PCB mounting, two light pipes for SMD-LEDs, with latch lock, max. panel thickness 3 mm	8.70	8.05
	NE8FBV-C5-LED1-S NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit B-Serie-Gehäuse mit vernickeltem Metallflansch, Cat.5e, abgeschirmt, mit zwei Hohllichtleiter für SMD-LEDs, für vertikale Leiterplattenmontage, max. Frontplattenstärke 3 mm. Shielded RJ45 female receptacle Cat.5e for vertical PCB mounting, with two light pipes for SMD-LEDs in B-series housing, cut-out with latch lock, max. panel thickness 3 mm.	10.50	9.72

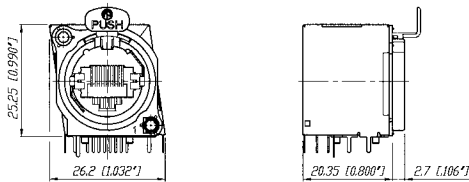
NE8FBH



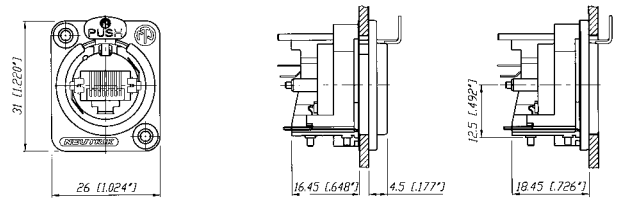
NE8FDP-R



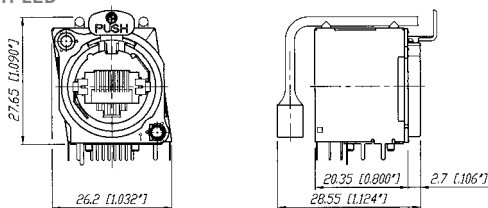
NE8FBH-S



NE8FDV



NE8FBH-LED



ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER

ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON D-SERIE ETHERCON D-SERIES			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NE8FDH-C5E NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit vernickeltem D-Serie-Gehäuse, für die horizontale Leiterplattenmontage, Cat.5e konform. Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector with nickel D-series flange, for horizontal PCB mounting, Cat.5e compliant. Max. front panel thickness: 4 mm. Attention! Does not intermate with Cat.6 cable connectors.	12.25	11.33
	NE8FDP NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse als Durchführung mit vernickeltem D-Serie-Gehäuse und Push-Verriegelung, inkl. Montageschrauben. RJ45 female chassis connector as feed-through with nickel D-series housing and latch lock, including mounting screws.	10.65	9.87
	NE8FDP-B NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse als Durchführung mit schwarzverchromtem D-Serie-Gehäuse und Push-Verriegelung, inkl. Montageschrauben. RJ45 female chassis connector as feed-through with black chromed D-series housing and latch lock, including mounting screws.	10.95	10.15
	NE8FDP-R NEUTRIK	Rechtwinklige RJ45-Einbaubuchse als Durchführung mit vernickeltem D-Serie-Gehäuse und Push-Verriegelung, inkl. Montageschrauben. Right-angled RJ45 female chassis connector as feed-through with nickel D-series housing and latch lock, including mounting screws. Attention!	10.65	9.87
	NE8FDP-R-B NEUTRIK	Rechtwinklige RJ45-Einbaubuchse als Durchführung mit schwarzverchromtem D-Serie-Gehäuse und Push-Verriegelung, inkl. Montageschrauben. Right-angled RJ45 female chassis connector as feed-through with black chromed D-series housing and latch lock, including mounting screws.	10.95	10.15
	NE8FDP-SE NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse als Durchführung mit vernickeltem D-Serie-Gehäuse und Push-Verriegelung, kombiniert mit dem Dichtungskit SE8FD. Montageschrauben inklusive. RJ45 female chassis connector as feed-through with nickel D-series housing and latch lock, combined with sealing kit SE8FD. Mounting screws included.	13.40	12.43
	NE8FDV NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit vernickeltem D-Serie-Flansch, für die vertikale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke 4 mm. RJ45 female chassis connector with nickel D-series flange, for vertical PCB mounting. Max. front panel thickness: 4 mm.	6.20	5.75
	NE8FDV-B NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit schwarzverchromtem D-Serie-Flansch, für die vertikale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke 4 mm. RJ45 female chassis connector with black chromed D-series flange, for vertical PCB mounting. Max. front panel thickness: 4 mm.	6.70	6.22

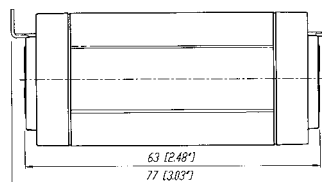
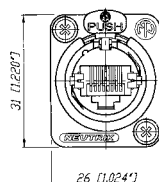
ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON D-SERIE ETHERCON D-SERIES			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8FDV-Y110 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit vernickeltem D-Serie-Flansch und Schneid- und Klemmtechnikanschluss Typ 110. Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector in nickel D-series flange and IDC 110 punch down terminals. Max. front panel thickness: 4 mm.	11.55	10.69
	NE8FDV-Y110-B NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit schwarzverchromtem D-Serie-Flansch und Schneid- und Klemmtechnikanschluss Typ 110. Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector with black chromed D-series flange and IDC 110 punch down terminals. Max. front panel thickness: 4 mm.	12.00	11.09
	NE8FDV-YK NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit vernickeltem D-Serie-Flansch und Schneidklemmanschluss (IDC Krone). Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector with nickel D-series flange and IDC punch down terminals (Krone). Max. front panel thickness: 4 mm.	9.75	9.05
	NE8FDV-YK-B NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit schwarzverchromtem D-Serie-Flansch und Schneidklemmanschluss (IDC Krone). Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector with black chromed D-series flange and IDC punch down terminals (Krone). Max. front panel thickness: 4 mm.	10.15	9.39
	NE8FDV-ST CONTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit vernickeltem D-Serie-Flansch und nummerierten Schraubklemmen für Kabelquerschnitte bis 1,5 mm². Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector with nickel D-series flange and numbered screw terminals for cable diameters up to 1.5 mm². Max. front panel thickness: 4 mm.	26.30	24.34
	NE8FDV-ST-B CONTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit schwarzverchromtem D-Serie-Flansch und nummerierten Schraubklemmen für Kabelquerschnitte bis 1,5 mm². Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector with black chromed D-series flange and numbered screw terminals for cable diameters up to 1.5 mm². Max. front panel thickness: 4 mm.	26.75	24.76
	NE8FDV-SE NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse mit vernickeltem D-Serie-Flansch, kombiniert mit Dichtungskit SE8FD, für die vertikale Leiterplattenmontage. Max. Frontplattenstärke: 4 mm. RJ45 female chassis connector with nickel D-series flange, combined with sealing kit SE8FD, for vertical PCB mounting. Max. front panel thickness: 4 mm.	7.95	7.38

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON D-SERIE ETHERCON D-SERIES			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8FDX-P6 NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.6 _A als Durchführung, im vernickelten D-Serie-Gehäuse, geschirmt. Shielded RJ45 female chassis connector Cat.6 _A as feed-through in a nickel D-series housing.	15.00	13.91
	NE8FDX-P6-B NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.6 _A als Durchführung im schwarzenverchromten D-Serie-Gehäuse, geschirmt. Shielded RJ45 female chassis connector Cat.6 _A as feed-through in a black D-series housing.	16.85	15.58
	NE8FDX-P6-W NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.6 _A als Durchführung im schwarzen Gehäuse, geschirmt, mit Gummidichtung, IP65 in gestecktem Zustand mit NE8MX6*-Steckverbindern. Shielded RJ45 female chassis connector Cat.6 _A as feed-through, in black D-series housing, with rubber sealing, dust and waterproof according to IP65 when mated with NE8MX6* connectors.	17.30	16.03
	NE8FDX-Y6 NEUTRIK	Einbaubuchse Cat.6 _A in vernickeltem D-Serie-Gehäuse, geschirmt, mit IDC-Anschlüssen. Shielded Cat.6 _A female chassis connector with nickel D-series housing and with IDC termination.	15.10	13.97
	NE8FDX-Y6-B NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.6 _A als Durchführung im schwarzen D-Serie-Gehäuse, mit IDC Anschlüssen. Shielded RJ45 female chassis connector Cat.6 _A , with IDC termination, in black D-series housing.	16.90	15.64
	NE8FDX-Y6-W NEUTRIK	RJ45-Einbaubuchse Cat.6 _A mit IDC Anschlüssen in schwarzem Gehäuse, geschirmt und mit Gummidichtung, erfüllt IP65 in gestecktem Zustand mit NE8MX6*-Steckverbindern. Shielded RJ45 female chassis connector CAT6 _A in black nickel housing, shielded, IDC termination with rubber sealing, IP65 when mated with NE8MX6* connectors.	17.40	16.09
	NE8FF NEUTRIK	etherCON® Cat.5e Adapter (Kupplung), passend für NE8M* (ohne NE8MC6-MO), sowie Standard RJ45-Stecker. Schwarzes Metallgehäuse mit 2x etherCON® RJ45-Buchsen, mit bewährtem Push-Verriegelungssystem. etherCON® Cat.5e adapter (coupler), suitable for NE8M* (except NE8MC6-MO) or any standard RJ45 male connector. Black metal housing, with 2x etherCON® RJ45-receptacles and reliable latch locking system.	18.05	16.71

NE8FF



ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ETHERCON ZUBEHÖR

Alles, was Sie für die Eigenkonfektion und Markierung von Datensteckverbindern und deren Bezeichnung benötigen.

ETHERCON ACCESSORIES

All you need for self-assembly, preparation and marking of data cable connectors.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8CAT6A-HRS CONTRIK	Gelber Datensteckverbinder RJ45 HRS (Hirose), geschirmt, Cat.6a, ohne Tüllen. Passend für NEM8MC* (ausgenommen NE8MC6-MO). Für Litzen AWG 27-24 und Draht AWG 27-26. Yellow data cable connector RJ45 HRS (Hirose), screened, Cat.6a, without bushings. Suitable for NE8MC* (except NE8MC6-MO). For stranded wires 27-24 and solid wire AWG 27-26.	2.80	2.57
	MFD NEUTRIK	Montagerahmen mit M3-Gewinde für eine effiziente und einfache Montage von Einbausteckverbindern der D-Serie. Mounting frame with M3 thread for an efficient and easy mounting of D-series chassis connectors.	0.40	0.38
	SE8FD NEUTRIK	Dichtungskit für etherCON® Einbaubuchsen der D-Serie, um in Kombination mit dem Kabelstecker NE8MC-1 eine staub- und spritzwassergeschützte IP54-Verbindung zu erzielen. Assembly kit for D-series etherCON connectors to achieve a water-proof IP54 connection in combination with the NE8MC-1 (with Chromium plating and sealing gasket).	3.20	2.94
	SCCD-W NEUTRIK	Gefederte Dichtklappe für die meisten Einbausteckverbinder der D-Serie. Schliesst selbstständig und gewährleistet sofortigen Schutz vor Schmutz und Wasser gemäss IP65. Spring-loaded sealing cover for most of D-series chassis connectors. Closes automatically and guarantees immediate protection from dust and water according to IP65.	14.45	13.37
	8MX6 NEUTRIK	Adermanager (Ersatzteil) für etherCON CAT6 _A NE8MX6 zur Wiedermontage. Wire manager (spare part) for etherCON CAT6 _A NE8MX6 for re-assembly.	4.15	3.84
	8MX6-T NEUTRIK	Adermanager (Ersatzteil) für etherCON CAT6 _A NE8MX6-T zur Wiedermontage. Wire manager (spare part) for etherCON CAT6 _A NE8MX6-T for re-assembly.	4.15	3.84
	NE8PWZ CONTRIK	Crimpwerkzeug PEW12 für geschirmte HRS-RJ45-Stecker. Crimping tool PEW12 for shielded HRS-RJ45 connectors.	541.05	500.96
	NE8PWZ-MO CONTRIK	Crimpzange für Molex 44915 RJ45-Stecker (enthalten im Neutrik Set NE8MC6-MO). Crimping tool for Molex 44915 RJ45 male connectors (included in the Neutrik set NE8MC6-MO).	753.85	698.00

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8YK-EWZ CONTRIK	Einpresswerkzeug aus Kunststoff für die Konfektion von NE8F*V-YK-* mit Schneidklemmanschluss (IDC-Krone-Typen). Plastic press-in tool for assembling NE8F*V-YK-* with IDC terminals (Krone).	4.95	4.58
	NE8YK-EWZ-PR CONTRIK	Professionelles Einpresswerkzeug für die Konfektion von NE8*V-YK* mit Schneidklemmanschluss (IDC-Krone), inkl. Drahtschneider und zwei ausklappbaren Hilfswerkzeugen. Professional press-in tool for assembling NE8F*V-YK-* with IDC terminals (Krone), including wire cutter and two swing out auxiliary tools.	49.25	45.61
	E-SCREW1-12NI NEUTRIK	Selbstfurchende PLASTITE®* Schneidschraube aus Nickel, 2,9 x 1,06, trirondular, 12 mm lang und gesenkt. Verpackungseinheiten von 100 Stück. *PLASTITE® ist eine registrierte Marke von SFS unimarket. Self-tapping PLASTITE®* screw made of nickel, 2.9 x 1.06, tri-rondular configuration, 12 mm long and countersunk. Packing units of 100 pieces. *PLASTITE® is a registered trademark of SFS unimarket.	0.20	0.18
	E-SCREW1-12 B NEUTRIK	Schwarze, selbstfurchende PLASTITE®* Schneidschraube, 2,9 x 1,06, trirondular, 12 mm lang und gesenkt. Verpackungseinheiten von 100 Stück. *PLASTITE® ist eine registrierte Marke von SFS unimarket. Black, self-tapping PLASTITE®* screw, 2.9 x 1.06, tri-rondular configuration, 12 mm long and countersunk. Packing units of 100 pieces. *PLASTITE® is a registered trademark of SFS unimarket.	0.20	0.18
	A-SCREW-1-8 NEUTRIK	Schwarze, selbstfurchende PLASTITE® Schneidschrauben, 2,9 x 1,06, trirondular, 8 mm lang, passend für die A, AA, BA und Combo Serien. Verpackungseinheiten von 100 Stück. PLASTITE® ist eine registrierte Marke von SFS unimarket. Black, self-tapping PLASTITE® screws, 2.9 x 1.06, tri-rondular configuration, 8 mm long, suitable for A, AA, BA and Combo series. Packing units of 100 pieces. PLASTITE® is a registered trademark of SFS unimarket.	0.15	0.12
	RUBBER-CAP-CABLE CONTRIK	Schwarze Gummi-Schutzkappe inkl. Bündel für konfektionierte XLR-Steckverbinder und etherCON Kabelsteckverbinder. Black rubber cap including string for assembled XLR connectors and etherCON cable connectors.	2.10	1.94

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

BSH-CAT5/6-L-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Knickschutztüllen zum Datenstecker NE8CAT6A-HRS (RJ45, Hirose, geschirmt, Cat.6A). Für Kabeldurchmesser von 5,5 bis 7 mm (z.B. Contrik Etherflex Datenkabel). In verschiedenen Farben erhältlich.

Coloured bushings for data connectors NE8CAT6A-HRS (RJ45, Hirose, shielded, Cat.6A). For cables with a diameter from 5.5 to 7 mm (e.g. Contrik Etherflex data cables). Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	BSH-CAT5/6-L-0	0.80	0.76
	BSH-CAT5/6-L-2	0.80	0.76
	BSH-CAT5/6-L-4	0.80	0.76
	BSH-CAT5/6-L-5	0.80	0.76
	BSH-CAT5/6-L-6	0.80	0.76
	BSH-CAT5/6-L-8	0.80	0.76

BSE-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Knickschutztüllen für die etherCON® Steckerschutz-Systeme NE8MC und NE8MC-B. In verschiedenen Farben erhältlich.

Bushings for etherCON® connector protection systems NE8MC and NE8MC-B. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	BSE-1	0.30	0.27
	BSE-2	0.30	0.27
	BSE-3	0.30	0.27
	BSE-4	0.30	0.27
	BSE-5	0.30	0.27
	BSE-6	0.30	0.27
	BSE-7	0.30	0.27
	BSE-8	0.30	0.27
	BSE-9	0.30	0.27

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

BSX-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Knickschutztüllen für die X-Serie der Neutrik XLR-Kabelsteckverbinder oder für Datenstecker wie z.B. NE8MC-1 und NE8MC-B-1. In verschiedenen Farben erhältlich.

Bushings for the X-series of Neutrik XLR cable connectors or for data connectors such as NE8MC-1 and NE8MC-B-1. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	BSX-0-BLACK	0.65	0.62
	BSX-1-BROWN	0.65	0.62
	BSX-2-RED	0.65	0.62
	BSX-3-ORANGE	0.65	0.62
	BSX-4-YELLOW	0.65	0.62
	BSX-5-GREEN	0.65	0.62
	BSX-6-BLUE	0.65	0.62
	BSX-7-VIOLET	0.65	0.62
	BSX-8-GREY	0.65	0.62
	BSX-9-WHITE	0.65	0.62

BXX-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Tüllen aus Kunststoff für NE8MC6-MO Steckverbinder. In verschiedenen Farben erhältlich.

Bushings made of plastic for NE8MC6-MO connectors. Available in different colours. Disponibles en diferentes couleurs.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	BXX-0-BLACK	0.75	0.68
	BXX-1-BROWN	0.75	0.68
	BXX-2-RED	0.75	0.68
	BXX-3-ORANGE	0.75	0.68
	BXX-4-YELLOW	0.75	0.68
	BXX-5-GREEN	0.75	0.68
	BXX-6-BLUE	0.75	0.68
	BXX-7-VIOLET	0.75	0.68
	BXX-8-GREY	0.75	0.68
	BXX-9-WHITE	0.75	0.68

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

ACRF-*










BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Kodierringe für die etherCON® Einbaubuchsen der A- und B-Serie. In verschiedenen Farben erhältlich. Verpackungseinheiten von 10 Stück.

Coding rings for etherCON® female receptacles of the A- and B-series. Available in different colours. Packing units of 10 pieces.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	ACRF-1	0.20	0.18
	ACRF-2	0.20	0.18
	ACRF-3	0.20	0.18
	ACRF-4	0.20	0.18
	ACRF-5	0.20	0.18
	ACRF-6	0.20	0.18
	ACRF-7	0.20	0.18
	ACRF-8	0.20	0.18
	ACRF-9	0.20	0.18

DSS-*











BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Beschriftungsplatten aus Kunststoff für D-Serie-Gehäuse. In verschiedenen Farben erhältlich. Verpackungseinheit von 10 Stück.

Labelling plates made of plastic for D-series housings. Available in different colours. Packing units of 10 pieces.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	DSS-BLACK	1.30	1.21
	DSS-BROWN	1.30	1.21
	DSS-RED	1.30	1.21
	DSS-ORANGE	1.30	1.21
	DSS-YELLOW	1.30	1.21
	DSS-GREEN	1.30	1.21
	DSS-BLUE	1.30	1.21
	DSS-VIOLET	1.30	1.21
	DSS-GREY	1.30	1.21
	DSS-WHITE	1.30	1.21

ETHERCON / RJ45 DATENSTECKER ETHERCON / RJ45 DATA CONNECTORS

SCDP-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Dichtung und Farbkodierung für alle Einbausteckverbinder der D-Serie. Mit der SCDP-Dichtung aus EPDM-Kunststoff können die Einbausteckverbinder zur Frontplatte hin wasser- und staubdicht montiert werden. In verschiedenen Farben erhältlich.

Sealing gasket and colour coding for all D-series receptacles. Due to the SCDP sealing made of EPDM plastic, receptacles are protected from dust and water when assembled to front panels. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SCDP-0	2.25	2.10
	SCDP-2	2.25	2.10
	SCDP-4	2.25	2.10
	SCDP-5	2.25	2.10
	SCDP-6	2.25	2.10
	SCDP-9	2.25	2.10

SCDX-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Mit dieser Dichtklappe werden Einbausteckverbinder der D-Serie in ungestecktem Zustand gegen Wasser, Staub und Schmutz gemäss IP42 abgedichtet. In verschiedenen Farben erhältlich.

This hinged cover seals D-series chassis connectors from water, dust and dirt in unmated condition according to IP42. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SCDX	1.40	1.30
	SCDX-5-GREEN	1.40	1.30
	SCDX-6-BLUE	1.40	1.30
	SCDX-9-WHITE	1.40	1.30

RJ45 DATENSTECKVERBINDER & ZUBEHÖR RJ45 DATA CONNECTORS & ACCESSORIES

RJ45-STECKVERBINDER & ZUBEHÖR

RJ45-Steckverbinder im Vollmetall- oder Kunststoffgehäuse für Litzen, Draht und mit Einlassgrößen für Kabel mit Aussendurchmessern von 5 - 10 mm. Sie sind vereinzelt auch geeignet für 10 Gigabit Ethernet und Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at).

RJ45 CONNECTORS & ACCESSORIES

RJ45 connectors in full metal or plastic housings for stranded wires, solid wire and with cable inlets for outer diameters from 5 - 10 mm. Some of them are also suitable for 10 Gigabit Ethernet and Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at).



	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8CAT6A-MFP8A CONTRIK	<p>Feldkonfektionierbarer, 360° geschirmter Cat.6A RJ45-Stecker mit Vollmetallgehäuse für Litzen (AWG27/7 - 22/7) und Massivdraht (AWG24/1 - 22/1) und Kabeldurchmesser von 5 - 9 mm. Farbcode gemäss T568A. Konfektionierbar ohne produktabhängiges Spezialwerkzeug (Parallelzange HX-CAT6A empfehlenswert). Geeignet für 10 Gigabit Ethernet und Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at). Länge: 52,2 mm; Breite: 13,8 mm.</p> <p>360° shielded Cat.6A RJ45 male connector for field assembly and with full metal housing. Suitable for stranded wires (AWG27/7 - 22/7) and solid wire (AWG 24/1 - 22/1) and for cables with diameters from 5 to 9 mm. Colour code according to T568A. Assembly possible without product dependent special tools (parallel press tool HX-CAT6A recommended). Adequate for 10 Gigabit Ethernet and Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at). Length: 52.2 mm; Width: 13.8 mm.</p>	18.30	16.94
	NE8CAT6A-MFP8A-90 CONTRIK	<p>Rechtwinkliger, feldkonfektionierbarer, 360° geschirmter Cat.6A RJ45-Stecker mit Vollmetallgehäuse für Litzen (AWG27/7 - 22/7) und Massivdraht (AWG24/1 - 22/1) und Kabeldurchmesser von 5,5 - 10 mm. Farbcode gemäss T568A. Konfektionierbar ohne produktabhängiges Spezialwerkzeug (Parallelzange HX-CAT6A empfehlenswert). Geeignet für 10 Gigabit Ethernet und Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at). Länge: 45,7 mm; Breite: 13,9 mm; Höhe 38 mm.</p> <p>Right-angled, 360° shielded Cat.6A RJ45 male connector for field assembly and with full metal housing. Suitable for stranded wires (AWG27/7 - 22/7) and solid wire (AWG 24/1 - 22/1) and a cable diameter of 5.5 to 10 mm. Colour code according to T568A. Assembly possible without product dependent special tools (parallel press tool HX-CAT6A recommended). Adequate for 10 Gigabit Ethernet and Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at). Length: 45.7 mm; Width: 13.9 mm; Height: 38 mm.</p>	23.90	22.12
	NE8CAT6A-MFP8A-IE CONTRIK	<p>Feldkonfektionierbarer, 360° geschirmter Cat.6A RJ45-Stecker mit Vollmetallgehäuse für Litzen (AWG27/7 - 22/7) und Massivdraht (AWG24/1 - 22/1) und Kabeldurchmesser von 5 - 10 mm. Farbcode gemäss T568A. Konfektionierbar ohne produktabhängiges Spezialwerkzeug (Parallelzange HX-CAT6A empfehlenswert). Geeignet für 10 Gigabit Ethernet und Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at). Länge: 56,6 mm; Breite: 13,9 mm.</p> <p>360° shielded Cat.6A RJ45 male connector for field assembly and with full metal housing. Suitable for stranded wires (AWG27/7 - 22/7) and solid wire (AWG 24/1 - 22/1) and for cables with diameters from 5 to 10 mm. Colour code according to T568A. Assembly possible without product dependent special tools (parallel press tool HX-CAT6A recommended). Adequate for 10 Gigabit Ethernet and Power over Ethernet+ (IEEE 802.3at). Length: 56.6 mm; Width: 13.9 mm.</p>	22.10	20.48

RJ45 DATENSTECKVERBINDER & ZUBEHÖR RJ45 DATA CONNECTORS & ACCESSORIES

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8CAT6A-AM-MFP8A CONTRIK	Adermanager MFP8 (Ersatzteil) für Anschlussbelegung T568A gemäss TIA/EIA 568-C.2. Wire manager MFP8 (spare part) for pin assignment T568A according to TIA/EIA 568-C.2.	8.50	7.87
	NE8C6-STXV1-RJ45 CONTRIK	Dieses RJ45-Steckerset für Feldkonfektion besteht aus einem Kunststoffgehäuse (IP67) und einem RJ45-Einsatz der Klasse Cat.6 Class E _A . Das Set ist geeignet für Litzen (AWG26/7 - 22/7) und Massivdraht (AWG26/1 - 22/1) und für Kabeldurchmesser von 5 - 10 mm. Konfektionierbar ohne produktabhängiges Spezialwerkzeug. Geeignet für 10 Gigabit Ethernet und Power over Ethernet (IEEE 802.3af). Gehäuseabmessungen: Länge: 77,5 mm; Durchmesser: 30 mm. Passende Steckerschutzhülse: NE8C6-STXV1-CAP. This RJ45 connector set for field assembly consists of a black synthetical housing (IP67) and a RJ45 plug according to Cat.6 Class E _A . The set is suitable for stranded wires (AWG26/7 - 22/7) and solid wires (AWG 26/1 - 22/1) and for cables with diameters from 5 to 10 mm. Assembly possible without product dependent special tools. Adequate for 10 Gigabit Ethernet and Power over Ethernet (IEEE 802.3af). Housing dimensions: Length: 77.5 mm; Outer diameter: 30 mm. Appropriate protection cap: NE8C6-STXV1-CAP.	49.55	45.89
	NE8C6-STXV1-CAP CONTRIK	Schwarze Schutzkappe für das Steckerset NE8C6-STXV1-RJ45. Erfüllt IP67 in Verbindung mit dem Steckergehäuse. Black protection cap for RJ45 connector set NE8C6-STXV1-RJ45, according to protection class IP67 in combination with plug housing.	8.10	7.51
	NE8C6-STXV1-RJ45IN CONTRIK	Feldkonfektionierbarer STX RJ45 Steckereinsatz Cat.6 Class E _A , für Litze und Draht mit AWG22-26, erfüllt PoE gemäss IEEE 802.3af. Geeignet für das RJ45-Steckerset NE8C6-STXV1-RJ45. Connector insert STX RJ45 Cat.6 Class E _A for field assembly, for stranded and solid wire with AWG22-26, complies with PoE according to IEEE 802.3af. Suitable as spare part for the RJ45 connector kit NE8C6-STXV1-RJ45.	25.30	23.43
	NE8C6P-STXV1-FF CONTRIK	Das STX V1 Flanschset mit Kunststoffgehäuse und RJ45-Kupplung (Durchführung) erfüllt die Schutzart IP67. Es ist geeignet für Cat.6 Class E _A (Channel) und PoE gemäss IEEE 802.3af. The STX V1 flange kit with plastic housing and RJ45 coupler is according to IP67. It is suitable for Cat.6 Class E _A (Channel) and PoE according to IEEE 802.3af.	44.50	41.20
	NE8C6P-STXV1-FFCAP CONTRIK	STX V1 Flanschschutzkappe aus Kunststoff mit IP67 in Verbindung mit Flanschgehäuse oder Steckerschutzhülse. STX V1 flange protection cap made of plastic according to IP67 in conjunction with flange housing or connector protection cap.	10.10	9.37

RJ45 DATENSTECKVERBINDER & ZUBEHÖR

RJ45 DATA CONNECTORS & ACCESSORIES

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NE8C6P-STXV1-FFIN CONTRIK	<p>STX RJ45 Kupplung Cat.6 Class E_A, mit einem vernickelten Zinkdruckguss-Gehäuse. Erfüllt PoE+ gemäss IEEE 802.3at und 10 Gigabit Ethernet gemäss IEEE 802.3an. Geeignet als Ersatzteil für das RJ45-Steckerset NE8C6-STXV1-FF.</p> <p>STX RJ45 coupler Cat.6 Class E_A, with a zinc diecast housing. Complies with PoE+ according to IEEE 802.3at and 10 Giga-bit Ethernet according to IEEE 802.3an. Suitable as spare part for the RJ45 connector kit NE8C6-STXV1-FF.</p>	20.25	18.75
	HX-CAT6A NEUTRIK	<p>Parallelzange für etherCON Cat.6A-Serie und NE8CAT6A-MFP8* Kabelstecker.</p> <p>Parallel press tool for etherCON Cat.6A-series and for male cable connectors NE8CAT6A-MFP8*.</p>	66.95	62.00

TRIK

8+2-POLIGE XLR
8+2-POLE XLR

TRIK

FUS



8 + 2-POLIGE XLR STECKVERBINDER 8 + 2-POLE XLR CONNECTORS

8+2-POL. XLR-KABELSTECKVERBINDER

Die 10-poligen Kabesteckverbinder (8 + 2 Pole) von Neutrik sind bestens für Datenübertragung geeignet. Die Cat.5e Leistung mit bis zu 16 A und 50 V Stromversorgung übertrifft die Leistung von PoE+. Diese Steckverbinder sind verglichen mit den herkömmlichen RJ45-Steckverbindern extrem robust und das Metallgehäuse bietet beste Rundumschirmung gegen hochfrequente und elektromagnetische Störungen.

8+2-POLE XLR CABLE CONNECTORS

Neutrik's 10-pole cable connectors (8 + 2 poles) are suitable for data transmission, offering Cat.5e performance and power up to 16 A and 50 V and exceed PoE+ capabilities. These connectors have a superior ruggedness compared to RJ45 type connectors. The overall metal housings offer best overall RF protection and electromagnetic shielding.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NC10FX-14-B NEUTRIK	10-polige XLR-Kabelbuchse mit schwarzverchromtem Metallgehäuse und goldbeschichteten Kontakten, mit sicherer Verriegelung und Kabelzugentlastung. 10-pole XLR female cable connector with black chromed metal housing and gold-plated contacts, secure locking and strain relief.	21.30	19.73
	NC10MX-14-B NEUTRIK	10-poliger XLR-Kabelstecker mit schwarzverchromtem Metallgehäuse und goldbeschichteten Kontakten, mit sicherer Verriegelung und Kabelzugentlastung. 10-pole XLR male cable connector with black chromed metal housing and gold-plated contacts, secure locking and strain relief.	15.65	14.48
	NC10FR-14-B NEUTRIK	10-polige XLR-Winkelkabelbuchse mit schwarzverchromtem Metallgehäuse und goldbeschichteten Kontakten, mit sicherer Verriegelung und Kabelzugentlastung. 10-pole right-angled XLR female cable connector with black chromed metal housing and gold-plated contacts, secure locking and strain relief.	29.75	27.55
	NC10MR-14-B NEUTRIK	10-poliger XLR-Winkelkabelstecker mit schwarzverchromtem Metallgehäuse und goldbeschichteten Kontakten, mit sicherer Verriegelung und Kabelzugentlastung. 10-pole right-angled XLR male cable connector with black chromed metal housing and gold-plated contacts, secure locking and strain relief.	25.55	23.68



8 + 2-POLIGE XLR STECKVERBINDER 8 + 2-POLE XLR CONNECTORS

8+2-POL. XLR-EINBAUSTECKVERBINDER

Die 10-poligen D-Serie Einbausteckverbinder mit 8 + 2 Polen von Neutrik sind wie die entsprechenden Kabelsteckverbinder bestens für Datenübertragung geeignet. Die Cat.5e Leistung mit bis zu 16 A / 50 V Stromversorgung übertrifft die Leistung von PoE+. Diese Steckverbinder sind robuster als die herkömmlichen RJ45-Steckverbinder und das Metallgehäuse bietet beste Schirmung gegen hochfrequente und elektromagnetische Störungen. Zudem sorgt der Duplex-Massekontakt für beste Kontaktintegrität zwischen Einbau- und Kabelsteckverbinder.

8+2-POLE XLR CHASSIS CONNECTORS

Neutrik's 10-pole D-series chassis connectors with 8 + 2 poles are like the appropriate cable connectors suitable for data transmission, offering Cat.5e performance and power up to 16 A and 50 V and exceed PoE+ capabilities. These connectors have a superior ruggedness compared to RJ45 type connectors. The overall metal housings offer best overall RF protection and electromagnetic shielding. And these chassis connectors have a duplex ground contact for excellent signal integrity.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NC10FD-LX-B NEUTRIK	10-polige Einbaubuchse (8 + 2 Pole) mit schwarzverchromtem D-Serie Metallgehäuse, mit goldbeschichteten Kontakten, mit sicherer Verriegelung und Kabelzugentlastung sowie mit duplex Massekontakt. 10-pole female chassis connector (8 + 2 poles) with black chromed D-series metall housing, with gold-plated contacts, with secure locking and strain relief as well as a duplex ground contact.	23.55	21.80
	NC10MD-LX-B NEUTRIK	10-poliger Einbaustecker (8 + 2 Pole) mit schwarzverchromtem D-Serie Metallgehäuse, mit goldbeschichteten Kontakten, mit sicherer Verriegelung und Kabelzugentlastung sowie mit duplex Massekontakt. 10-pole male chassis connector (8 + 2 poles) with black chromed D-series metall housing, with gold-plated contacts, with secure locking and strain relief as well as a duplex ground contact.	19.40	17.95

8 + 2-POLIGE XLR STECKVERBINDER 8 + 2-POLE XLR CONNECTORS

- Geeignet für Übertragungsraten gemäss CAT 5e und Leistung bis zu 16 A und 50 V - übertrifft PoE + Spezifikationen
- Sehr robustes Kontaktsystem
- Metallgehäuse bietet beste Rundumschirmung gegen hochfrequente und elektromagnetische Störungen
- D-Form Metallgehäuse bietet den Industriestandard für kompatible Installationen
- Duplex Massekontakt für beste Kontaktintegrität zwischen Einbau- und Kabelstecker

- Suitable for data offering CAT 5e performance and power up contact arrangements: to 16 A and 50 V - exceeds PoE+ capabilities
- Superior ruggedness compared to RJ45 type connectors
- All metal housing offers best overall RF protection and electromagnetic shielding
- D-size housing provides installation compatibility with industry standard D mounting dimensions
- Receptacle with duplex ground contact for excellent signal integrity



NC10FXX-14-B

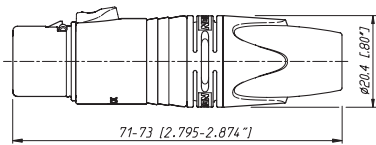


NC10FRX-14-B

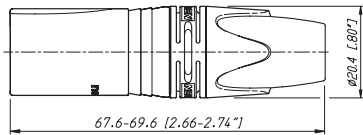


NC10MD-LX-B

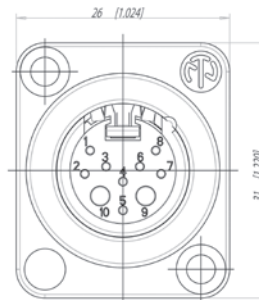
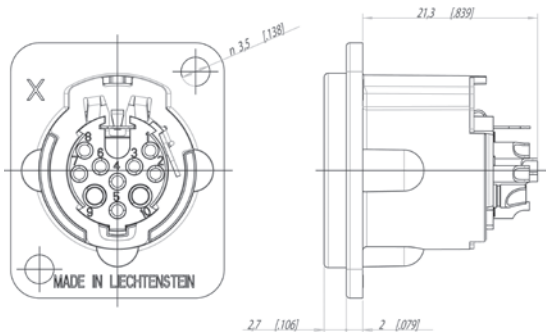
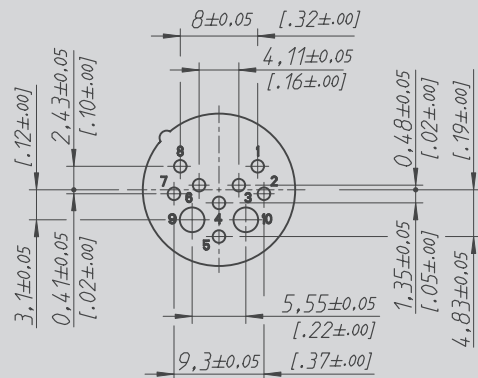
NC10FXX-14-B



NC10MXX-14-B



10-pole contact arrangements:



USB & FIREWIRE
USB & FIREWIRE



USB
USB







USB

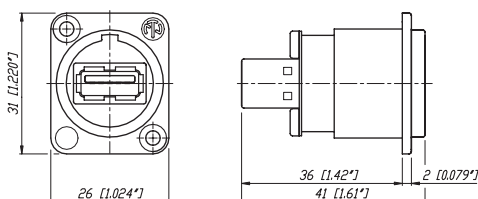
Mit steigender Digitalisierung erhöht sich die Schnittstellenproblematik zwischen Audio-/Video- Netzwerken, EDV Anlagen, MP3, Camcorder, etc. Neutriks reversible USB-Durchführung (Typ USB A und USB B) im standardisierten D-Serie-Gehäuse und die robusten Patchkabel lösen dieses Problem.

USB

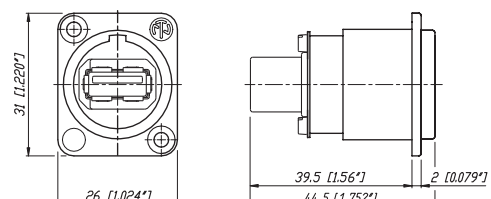
Due to the rising digitisation, interface problems between audio/video networks, IT equipment, MP3, camcorders, etc. are increasing. Neutrik's reversible USB feed-through (type USB A and USB B) in standardised D-series housing and the rugged patch cables solve these problems.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NAUSB-W NEUTRIK	Reversibler USB 2.0 Adapter (Typ A und B) im vernickelten D-Serie-Gehäuse. Reversible USB 2.0 feed-through (type A and B) in nickel D-series housing.	5.65	5.23
	NAUSB-W-B NEUTRIK	Reversibler USB 2.0 Adapter (Typ A und B) im schwarzverchromten D-Serie-Gehäuse. Reversible USB 2.0 feed-through (type A and B) in black chromed D-series housing.	6.10	5.63
	NAUSB3 NEUTRIK	Reversibler USB 3.0 Adapter (Typ A und B) im vernickelten D-Serie-Gehäuse. Reversible USB 3.0 gender changer (type A and B), Nickel D-housing	8.90	8.26
	NAUSB3-B NEUTRIK	Reversibler USB 3.0 Adapter (Typ A und B) im schwarzverchromten D-Serie-Gehäuse. Reversible USB 3.0 feed-through (type A and B), black chromed D-series housing.	9.20	8.51

NAUSB-W



NAUSB3





FIREWIRE FIREWIRE

FIREWIRE

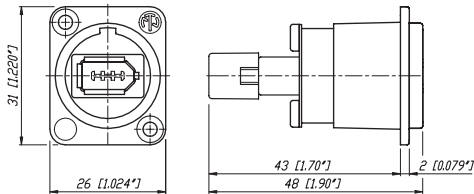
Mit steigender Digitalisierung erhöht sich die Schnittstellenproblematik zwischen Audio-/Video-Netzwerken, EDV Anlagen, MP3, Camcorder, etc. Neutriks FireWire-Durchführung Typ 1394a im standardisierten D-Serie-Gehäuse löst dieses Problem.

FIREWIRE

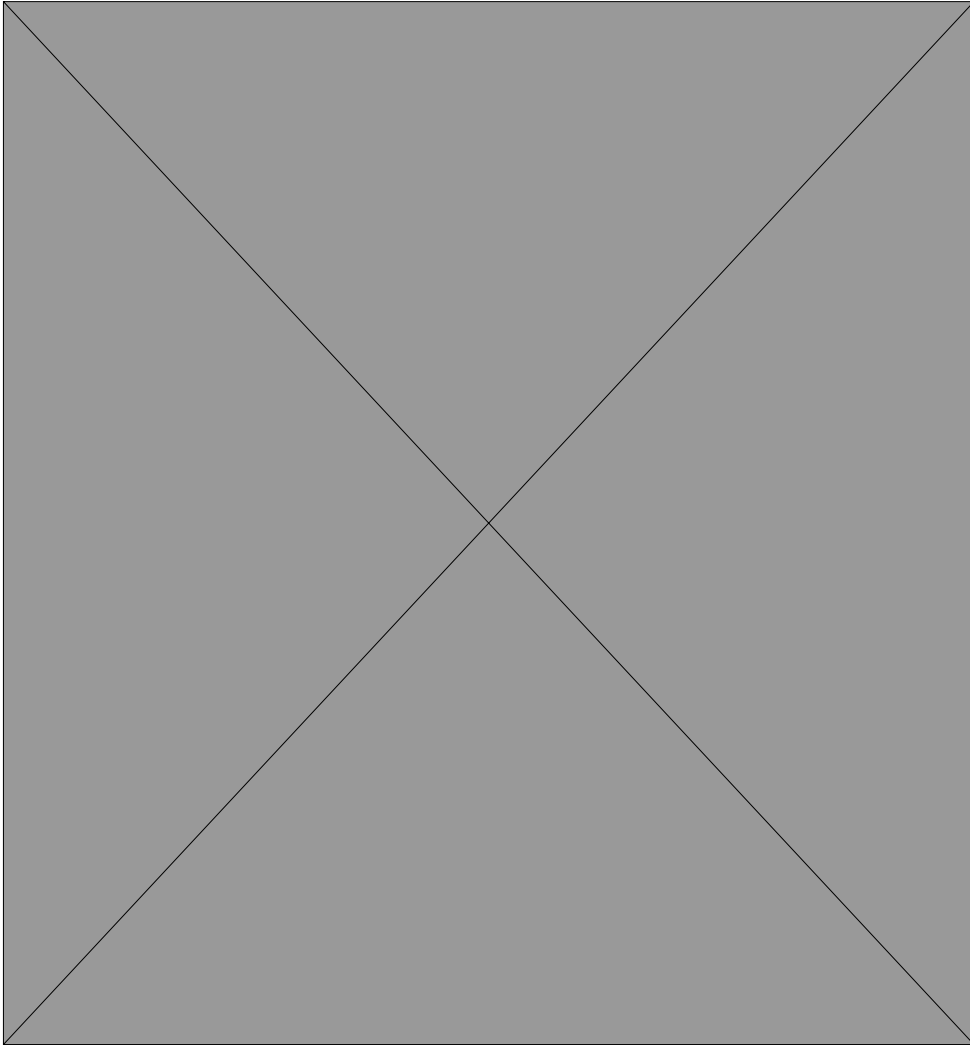
Due to the rising digitisation the interface problems between audio/video networks, IT equipment, MP3, camcorders, etc. are increasing. Neutrik's FireWire feed-through type 1394a in standardised D-series housing solves these problems.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NA1394-6-W NEUTRIK	FireWire-Durchführung mit 6-poligen IEEE 1394 Buchsen auf beiden Seiten, vernickeltem D-Serie-Gehäuse und Dichtungsring. Alle Leitungen sind 1:1 verbunden. FireWire feed-through with 6-pole IEEE 1394 female receptacles on both sides, nickel D-series housing and sealing ring. Connected 1:1.	10.05	9.29
	NA1394-6-W-B NEUTRIK	FireWire-Durchführung mit 6-poligen IEEE 1394 Buchsen auf beiden Seiten, schwarzverchromtem D-Serie-Gehäuse und Dichtungsring. Alle Leitungen sind 1:1 verbunden. FireWire feed-through with 6-pole IEEE 1394 female receptacles on both sides, black chromed D-series housing and sealing ring. Connected 1:1.	10.50	9.72

NA1394-6-W



FIREWIRE
FIREWIRE



RUNDSTECKVERBINDER
CIRCULAR CONNECTORS



NANOCON
NANOCON









NANOCON

Der nanoCON® ist der kleinste verriegelbare 3-polige Steckverbinder der Welt. Er bietet ein robustes Metallgehäuse, eine Verriegelung aus Metall, goldbeschichtete Kontakte und eine exzellente Kabelzugentlastung.

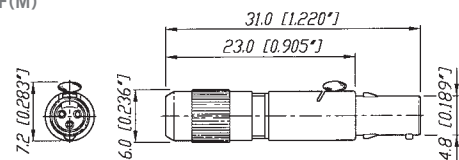
NANOCON

The nanoCON® is the smallest lockable 3-pole connector in the world. It offers a rugged metal housing, a metal locking device, gold-plated contacts and excellent cable strain relief.

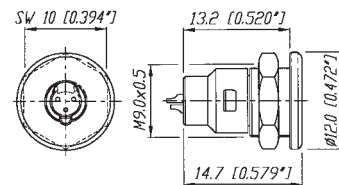
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NSC3F NEUTRIK	3-polige Kabelbuchse mit Spannzangen-Zugentlastung und Lötanschlüssen. 3-pole female cable connector with chuck-type strain relief and solder contacts.	15.85	14.68
	NSC3M NEUTRIK	3-poliger Kabelstecker mit Spannzangen-Zugentlastung und Lötanschlüssen. 3-pole male cable connector with chuck-type strain relief and solder contacts.	14.10	13.05
	NP3F-H NEUTRIK	3-polige Einbaubuchse für die horizontale Leiterplattenmontage. 3-pole female chassis connector for horizontal PCB mounting.	14.75	13.64
	NP3M-H NEUTRIK	3-poliger Einbaustecker für die horizontale Leiterplattenmontage. 3-pole male chassis connector for horizontal PCB mounting.	auf Anfrage	on request
	NP3F-V NEUTRIK	3-polige Einbaubuchse für die vertikale Leiterplattenmontage. 3-pole female chassis connector for vertical PCB mounting.	14.05	13.01
	NP3M-V NEUTRIK	3-poliger Einbaustecker für die vertikale Leiterplattenmontage. 3-pole male chassis connector for vertical PCB mounting.	12.35	11.45

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NR3F-S NEUTRIK	3-polige Einbaubuchse mit Lötkontakten. 3-pole female chassis connector with solder contacts.	12.90	11.94
	NR3M-S NEUTRIK	3-poliger Einbaustecker mit Lötkontakten. 3-pole male chassis connector with solder contacts.	11.20	10.38
	NP3M-H-WB NEUTRIK	3-poliger Einbaustecker für die horizontale Leiterplattenmontage, mit zusätzlichem Erdungskontakt. 3-pole male chassis connector for horizontal PCB mounting, with additional ground contact.	13.40	12.42
	NP3F-H-WB NEUTRIK	3-polige Einbaubuchse für die horizontale Leiterplattenmontage, mit zusätzlichem Erdungskontakt. 3-pole female chassis connector for horizontal PCB mounting, with additional ground contact.	17.30	16.03

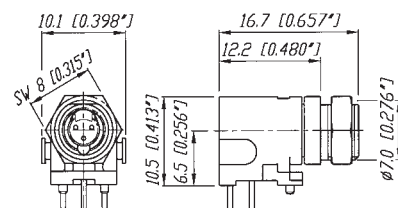
NSC3F(M)



NR3F(M)-S



NP3F(M)-H



MINICON MINICON

MINICON STECKVERBINDER

Der miniCON® Steckverbinder ist dank seiner flexiblen und kompakten Konstruktion ausgezeichnet für Multipin/Industrie-Anwendungen geeignet. Der robuste Miniatur-Steckverbinder aus Metall hat eine Push-Pull-Verriegelung und besticht durch sein hervorragendes Preis/Leistungsverhältnis.

MINICON CONNECTORS

The miniCON® connector with its flexible and compact design is perfectly suitable for multipin/industrial applications. The rugged full metal miniature connector offers a push-pull locking mechanism and stands out with its excellent cost/performance ratio.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	MSCF12 NEUTRIK	12-polige Kabelbuchse mit Spannzangen-Zugentlastung und Lötkontakten. 12-pole female cable connector with chuck-type strain relief and solder contacts.	22.40	20.72
	MSCM12 NEUTRIK	12-poliger Kabelstecker mit Spannzangen-Zugentlastung und Lötkontakten. 12-pole male cable connector with chuck-type strain relief and solder contacts.	15.15	14.05
	MRF12 NEUTRIK	12-polige Einbaubuchse mit Lötkontakten. 12-pole female chassis connector with solder contacts.	18.30	16.93
	MPF12-H NEUTRIK	12-polige Einbaubuchse für die horizontale Leiterplattenmontage. 12-pole female chassis connector for horizontal PCB mounting.	23.70	21.93
	MPF12-V NEUTRIK	12-polige Einbaubuchse für die vertikale Leiterplattenmontage. 12-pole female chassis connector for vertical PCB mounting.	18.85	17.45
	MRM12 NEUTRIK	12-poliger Einbaustecker mit Lötkontakten. 12-pole male chassis connector with solder contacts.	12.80	11.87
	MPM12-H NEUTRIK	12-poliger Einbaustecker für die horizontale Leiterplattenmontage. 12-pole male chassis connector for horizontal PCB mounting.	14.60	13.53
	MPM12-V NEUTRIK	12-poliger Einbaustecker für die vertikale Leiterplattenmontage. 12-pole male chassis connector for vertical PCB mounting.	12.35	11.45

MINICON MODULARES STECKSYSTEM

Das modulare System der miniCON® Serie bietet die Möglichkeit, einen gewünschten Steckverbinder aus einer Vielzahl von Einzelteilen zusammenzustellen. Auch Einzelteile für Spezialversionen sind enthalten (z.B. Kabelsteckerverlängerung, Crimpset etc.).

MINICON MODULAR CONNECTOR SYSTEM

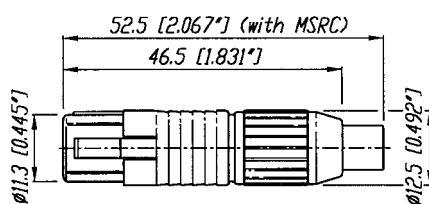
The modular system of the miniCON® series offers the possibility to assemble a desired connector from a wide range of various components, including additional parts for special versions (e.g. cable connector extension, crimp set, etc.).

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	MMC NEUTRIK	Kabelverlängerungsgehäuse inkl. Zugentlastung und Tülle, für Buchsen- und Steckereinsätze. Cable connector extension including strain relief and bushing, for male and female inserts.	6.45	5.97
	MSC NEUTRIK	Kabelsteckverbindergehäuse inkl. Zugentlastung und Tülle, für Buchsen- und Steckereinsätze. Cable connector housing including strain relief and bushing, for male and female inserts.	9.65	8.92
	MRF NEUTRIK	Einbaubuchsengehäuse mit vormontiertem Einsatz. Female chassis connector housing with pre-assembled insert.	6.65	6.14
	MRM NEUTRIK	Einbausteckergergehäuse mit vormontiertem Einsatz. Male chassis connector housing with pre-assembled insert.	6.65	6.14
	MFI NEUTRIK	Buchseninsert für bis zu 12 Kontakte. Female insert for up to 12 contacts.	1.20	1.11
	MMI NEUTRIK	Steckereinsatz für bis zu 12 Kontakte. Male insert for up to 12 contacts.	1.20	1.11
	MSRC NEUTRIK	Crimp-Zugentlastungsset für verschiedene Kabeldurchmesser. Crimp strain relief kit for various cable diameters.	7.40	6.84
	MBC NEUTRIK	Goldbeschichteter Crimpkontakt für Kabel- und Einbaubuchsen. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated crimp contact for female cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.95	0.87

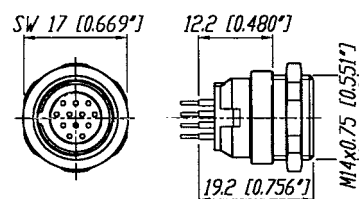
MINICON
MINICON

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	MBS NEUTRIK	Goldbeschichteter Lötkontakt für Kabel- und Einbaubuchsen. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated solder contact for female cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.95	0.87
	MPC NEUTRIK	Goldbeschichteter Crimpkontakt für Kabel- und Einbaustecker. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated crimp contact for male cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.35	0.31
	MPS NEUTRIK	Goldbeschichteter Lötkontakt für Kabel- und Einbaustecker. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated solder contact for male cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.50	0.45

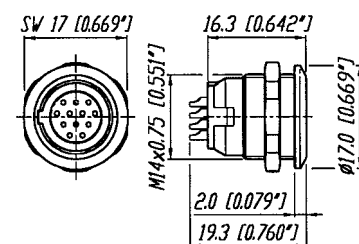
MSCF(M)12 (+MSRC)



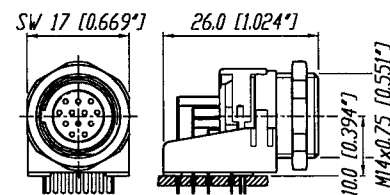
MPF(M)12-V



MRF(M)12



MPF(M)12-H



NEUTRICON STECKVERBINDER

Die neutriCON® Steckverbinder sind für Multipin-/Industrie-Anwendungen in rauer Umgebung geeignet. Die äusserst robusten Rundsteckverbinder aus Metall lassen sich einfach und ohne Schrauben montieren. Sie bieten flexible Kombinationsmöglichkeiten und eine Push-Pull-Verriegelung.

NEUTRICON CONNECTORS

The neutriCON® connectors are designed for multipin/industrial applications in harsh and demanding environments. The very robust full metal circular connectors offer easy mounting without screws, flexible combination options and a push-pull locking mechanism.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	OSC8F NEUTRIK	8-polige Kabelbuchse mit Spannzangen-Zugentlastung, schwarzverchromtem Gehäuse, Lötkontakten und 180° Codierung. 8-pole female cable connector with chuck-type strain relief, black chromed housing, solder contacts, and 180° coding.	17.30	16.03
	OSC8F-NI NEUTRIK	8-polige Kabelbuchse mit Spannzangen-Zugentlastung, Nickelgehäuse, Lötkontakten und 180° Codierung. 8-pole female cable connector with chuck-type strain relief, nickel housing, solder contacts and 180° coding.	17.30	16.03
	OSC8M NEUTRIK	8-poliger Kabelstecker mit Spannzangen-Zugentlastung, schwarzverchromtem Gehäuse, Lötkontakten und 180° Codierung. 8-pole male cable connector with chuck-type strain relief, black chromed housing, solder contacts and 180° coding.	13.90	12.87
	OSC8M-NI NEUTRIK	8-poliger Kabelstecker mit Spannzangen-Zugentlastung, Nickelgehäuse, Lötkontakten und 180° Codierung. 8-pole male cable connector with chuck-type strain relief, nickel housing, solder contacts and 180° coding.	13.90	12.87
	ORP8F NEUTRIK	8-polige Einbaubuchse mit Lötkontakten, schwarzverchromtem Gehäuse und 180° Codierung. 8-pole female chassis connector with solder contacts, black chromed housing and 180° coding.	9.75	9.02
	ORP8F-NI NEUTRIK	8-polige Einbaubuchse mit Lötkontakten, Nickelgehäuse und 180° Codierung. 8-pole female chassis connector with solder contacts, nickel housing and 180° coding.	9.75	9.02
	ORP8M NEUTRIK	8-poliger Einbaustecker mit Lötkontakten, schwarzverchromtem Gehäuse und 180° Codierung. 8-pole male chassis connector with solder contacts, black chromed housing and 180° coding.	6.35	5.86
	ORP8M-NI NEUTRIK	8-poliger Einbaustecker mit Lötkontakten, Nickelgehäuse und 180° Codierung. 8-pole male chassis connector with solder contacts, nickel housing and 180° coding.	6.35	5.86

NEUTRICON NEUTRICON

NEUTRICON MODULARES SYSTEM

Das modulare System der neutriCON® Serie bietet die Möglichkeit, einen gewünschten Steckverbinder aus einer Vielzahl von Einzelteilen zusammenzustellen. Einzelteile für Spezialversionen erweitern das Programm (z.B. Kabelsteckerverlängerung, Crimpset etc.).

NEUTRICON MODULAR SYSTEM

The modular system of the neutriCON® series offers the possibility to assemble a desired connector from a wide range of various components, including additional parts for special versions (e.g. cable connector extension, crimp set etc.).

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SC8 NEUTRIK	Schwarzes Steckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 180° Codierung. Black cable connector housing for female and male inserts, with 180° coding.	9.40	8.71
	SC8 W NEUTRIK	Schwarzes Kabelsteckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 180° Codierung, IP54. Black cable connector housing for female and male inserts, with 180° coding, IP54.	12.60	11.66
	SC8-NI NEUTRIK	Vernickeltes Steckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 180° Codierung. Nickel cable connector housing for female and male inserts, with 180° coding.	7.60	7.04
	SC81 NEUTRIK	Schwarzes Steckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 90° Codierung. Black cable connector housing for female and male inserts, with 90° coding.	9.40	8.71
	SC81-NI NEUTRIK	Vernickeltes Steckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 90° Codierung. Nickel cable connector housing for female and male inserts, with 90° coding.	auf Anfrage	on request
	MC8 NEUTRIK	Schwarzes Kabelverlängerungsgehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 180° Codierung. Black cable connector extension housing for female and male inserts, with 180° coding.	2.85	2.64
	MC8-NI NEUTRIK	Vernickeltes Kabelverlängerungsgehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 180° Codierung. Nickel cable connector extension housing for female and male inserts, with 180° coding.	2.40	2.22
	MC81 NEUTRIK	Schwarzes Kabelverlängerungsgehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 90° Codierung. Black cable connector extension housing for female and male inserts, with 90° coding.	2.85	2.64


	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	MC81-NI NEUTRIK	Vernickeltes Kabelverlängerungsgehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 90° Codierung. Nickel cable connector extension housing for female and male inserts, with 90° coding.	auf Anfrage	on request
	RP8NI/F8 CONTRIK	Montageset für 8-polige Einbaubuchse, mit Gehäuse RP8NI, Buchseneinsatz F18-SE und 8x Lötkontakten BS1. Assembly set for 8-pole female chassis connector, with housing RP8NI, female insert F18-SE and 8x solder contacts BS1.	14.20	13.17
	RP8 NEUTRIK	Schwarzes Einbausteckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 180° Codierung. Black chassis connector housing for female and male inserts, with 180° coding.	2.60	2.43
	RP8-NI NEUTRIK	Vernickeltes Einbausteckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 180° Codierung. Nickel chassis connector housing for female and male inserts, with 180° coding.	2.50	2.32
	RP81 NEUTRIK	Schwarzes Einbausteckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 90° Codierung. Black chassis connector housing for female and male inserts, with 90° coding.	2.60	2.43
	RP81-NI NEUTRIK	Vernickeltes Einbausteckverbindergehäuse für Buchsen- und Steckereinsätze, mit 90° Codierung. Nickel chassis connector housing for female and male inserts, with 90° coding.	auf Anfrage	on request
	SR8 NEUTRIK	Tülle und Zugentlastung (Standard). Bushing and strain relief (standard).	0.65	0.62
	SR8A NEUTRIK	Crimp-Zugentlastung für Kabel mit einem Aussendurchmesser von 3 - 3.8 mm. Crimp-type strain relief for cables with an outer diameter of 3 - 3.8 mm.	1.85	1.70
	SR8B NEUTRIK	Crimp-Zugentlastung für Kabel mit einem Aussendurchmesser von 6 - 7 mm. Crimp-type strain relief for cables with an outer diameter of 6 - 7 mm.	1.75	1.63

NEUTRICON
NEUTRICON




	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SR8 W NEUTRIK	Tülle und Zugentlastung, wasserdicht gemäss IP54. Bushing and strain relief, waterproof according to IP54.	1.45	1.35
	F18 NEUTRIK	Buchseinsatz für Kabel- und Einbaubuchsen. Female insert for female cable and chassis connectors.	1.05	0.97
	M18 NEUTRIK	Steckereinsatz für Kabel- und Einbaustecker. Male insert for male cable and chassis connectors.	1.05	0.97
	M18-SE NEUTRIK	Steckereinsatz mit Erdungslasche. Male insert with earthing clamp.	1.45	1.35
	F18-SE NEUTRIK	Buchseinsatz mit Erdungslasche. Female insert with earthing clamp.	1.70	1.57
	BS1 NEUTRIK	Goldbeschichteter Lötkontakt für Kabel- und Einbaubuchsen. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated solder contact for female cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.70	0.66
	PS1 NEUTRIK	Goldbeschichteter Lötkontakt für Kabel- und Einbaustecker. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated solder contact for male cable connectors and receptacles. Packing units of 100 pieces.	0.30	0.28
	BC1 NEUTRIK	Goldbeschichteter Crimpkontakt für Kabel- und Einbaubuchsen. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated crimp contact for female cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.70	0.66
	PC1 NEUTRIK	Goldbeschichteter Crimpkontakt für Kabel- und Einbaustecker. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated crimp contact for male cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.30	0.28

NEUTRICON

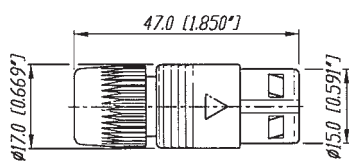
NEUTRICON

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	BP1 NEUTRIK	Goldbeschichteter Leiterplattenkontakt für Kabel- und Einbaubuchsen. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated PCB contact for female cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.70	0.66
	PP1 NEUTRIK	Goldbeschichteter Leiterplattenkontakt für Kabel- und Einbaustecker. Verpackungseinheiten von 100 Stück. Gold-plated PCB contact for male cable and chassis connectors. Packing units of 100 pieces.	0.30	0.28
	SC2NI/M2 CONTRIK	Montageset für 2-poligen Kabelstecker, mit Gehäuse SC8-NI, Steckereinsatz MI8-SE, 2x Lötkontakten PS1 und Tülle BSP-0. Assembly set for 2-pole male cable connector with housing SC8-NI, male insert MI8-SE, 2x solder contacts and bushing BSP-0.	14.85	13.77
	SC4NI/M4 CONTRIK	Montageset für 4-poligen Kabelstecker, mit Gehäuse SC8-NI, Steckereinsatz MI8-SE, 4x Lötkontakten PS1 und Tülle BSP-0. Assembly set for 4-pole male cable connector with housing SC8-NI, male insert MI8-SE, 4x solder contacts and bushing BSP-0.	15.35	14.22
	SC6NI/M6 CONTRIK	Montageset für 6-poligen Kabelstecker, mit Gehäuse SC8-NI, Steckereinsatz MI8-SE, 6x Lötkontakten PS1 und Tülle BSP-0. Assembly set for 6-pole male cable connector with housing SC8-NI, male insert MI8-SE, 6x solder contacts PS1 and bushing BSP-0.	15.85	14.66
	SC8NI/F8 CONTRIK	Montageset für 8-polige Kabelbuchse, mit Gehäuse SC8-NI, Buchseneinsatz FI8-SE, 8x Lötkontakten PS1 und Tülle BSP-0. Assembly set for 8-pole female cable connector with housing SC8-NI, female insert FI8-SE, 8x solder contacts PS1 and bushing BSP-0.	19.15	17.72
	SC8NI/M8 CONTRIK	Montageset für 8-poligen Kabelstecker, mit Gehäuse SC8-NI, Steckereinsatz MI8-SE, 8x Lötkontakten PS1 und Tülle BSP-0. Assembly set for 8-pole male cable connector with housing SC8-NI, male insert MI8-SE, 8x solder contacts PS1 and bushing BSP-0.	16.30	15.10
	SC8/F8 CONTRIK	Montageset für 8-polige Kabelbuchse, mit Gehäuse SC8, Buchseneinsatz FI8-SE, 8x Lötkontakten BS1, Spannzange 91204701 und schwarze Tülle BSP-0. Assembly set for 8-pole female cable connector with housing SC8, female insert FI8-SE, 8x solder contacts BS1, chuck 91204701 and black bushing BSP-0.	20.55	19.05
	RP6NI/F6 CONTRIK	Montageset für 6-polige Einbaubuchse, mit Nickelgehäuse RP8-NI, Buchseneinsatz FI8-SE und 6x Lötkontakten BS1. Assembly set for 6-pole female chassis connector, with nickel housing RP8-NI, female insert FI8-SE and 6x solder contacts BS1.	13.10	12.11

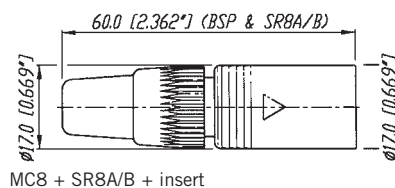
NEUTRICON

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	RP8/M8 CONTRIK	Montageset für 8-poligen Einbaustecker, mit schwarzem Gehäuse RP8, Steckereinsatz MI8-SE und 8x Lötkontakten PS1. Assembly set for 8-pole male chassis connector, with black housing RP8, male insert MI8-SE and 8x solder contacts PS1.	11.50	10.64
	RP8NI/M8 CONTRIK	Montageset für 8-poligen Einbaustecker, mit Nickelgehäuse RP8-NI, Steckereinsatz MI8-SE und 8x Lötkontakten PS1. Assembly set for 8-pole male chassis connector, with nickel housing RP8-NI, male insert MI8-SE and 8x solder contacts PS1.	11.40	10.55
	MC8NI/F8 CONTRIK	Montageset für 8-polige Kabelbuchse, mit vernickeltem Kabelverlängerungsgehäuse MC8-NI, Buchseneinsatz FI8-SE, 8x Lötkontakten BS1 und Tülle/Spannzange BSP-0/91204701. Assembly set for 8-pole female cable connector with nickel extension housing MC8-NI, female insert FI8-SE, 8x solder contacts BS1 and bushing/chuck BSP-0/91204701.	14.95	13.86

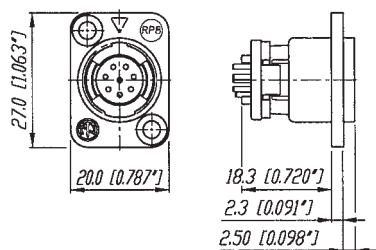
OSC8F / OSC8M



MODULAR SYSTEM



ORP8F / ORP8M



EINBAUBUCHSEN- & RUNDSTECKVERBINDER ZUBEHÖR
ACCESSORIES FOR CHASSIS & CIRCULAR CONNECTORS



EINBAUBUCHSEN ZUBEHÖR CHASSIS ACCESSORIES






EINBAUBUCHSEN ZUBEHÖR

Diverses Zubehörmaterial für die Konfektion oder Montage von Neutrik Einbauversionen.

CHASSIS ACCESSORIES

Wide range of accessories for the assembly or fitting of Neutrik chassis connectors.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SCM NEUTRIK	Staubschutzkappe für die Abdichtung von Einbausteckern, wenn kein Steckverbinder eingesteckt ist. Dust protection cover for male chassis connectors when no connector is mated.	1.95	1.80
	MFD NEUTRIK	Montagerahmen mit M3-Gewinde für eine effiziente und einfache Montage von Einbausteckverbindern der D-Serie. Mounting frame with M3 thread for an efficient and easy mounting of D-series chassis connectors.	0.40	0.38
	SCCD-W NEUTRIK	Gefederte Dichtklappe für die meisten Einbausteckverbinder der D-Serie. Schliesst selbstständig und gewährleistet sofortigen Schutz vor Schmutz und Wasser gemäss IP65. Spring-loaded sealing cover for most of D-series chassis connectors. Closes automatically and guarantees immediate protection from dust and water according to IP65.	14.45	13.37
	NMM-BLIND NEUTRIK	Dieser Blindstecker mit vernickeltem Gehäuse verschliesst unbenutzte Einbaubuchsen der Serien NAUSB*, NE8FDY-C6* sowie NA1394-6-W* und schützt diese gemäss Schutzart IP65. This dummy cable connector housing seals unused chassis connectors of the NAUSB*, NE8FDY-C6* and NA1394-6-W*-series. The protection is according to IP65.	7.95	7.36

EINBAUBUCHSEN ZUBEHÖR CHASSIS ACCESSORIES

DSS-*











BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Beschriftungsplatten aus Kunststoff für D-Serie-Gehäuse. In verschiedenen Farben erhältlich. Verpackungseinheit von 10 Stück.

Labelling plates made of plastic for D-series housings. Available in different colours. Packing units of 10 pieces.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	DSS-BLACK	1.30	1.21
	DSS-BROWN	1.30	1.21
	DSS-RED	1.30	1.21
	DSS-ORANGE	1.30	1.21
	DSS-YELLOW	1.30	1.21
	DSS-GREEN	1.30	1.21
	DSS-BLUE	1.30	1.21
	DSS-VIOLET	1.30	1.21
	DSS-GREY	1.30	1.21
	DSS-WHITE	1.30	1.21

SCDP-*







BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Dichtung und Farbkodierung für alle Einbausteckverbinder der D-Serie. Mit der SCDP-Dichtung aus EPDM-Kunststoff können die Einbausteckverbinder zur Frontplatte hin wasser- und staubdicht montiert werden. In verschiedenen Farben erhältlich.

Sealing gasket and colour coding for all D-series receptacles. Due to the SCDP sealing made of EPDM plastic, receptacles are protected from dust and water when assembled to front panels. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SCDP-0	2.25	2.10
	SCDP-2	2.25	2.10
	SCDP-4	2.25	2.10
	SCDP-5	2.25	2.10
	SCDP-6	2.25	2.10
	SCDP-9	2.25	2.10

EINBAUBUCHSEN ZUBEHÖR CHASSIS ACCESSORIES

SCDX*





BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Mit dieser Dichtklappe werden Einbausteckverbinder der D-Serie in ungestecktem Zustand gegen Wasser, Staub und Schmutz gemäss IP42 abgedichtet. In verschiedenen Farben erhältlich.

This hinged cover seals D-series chassis connectors from water, dust and dirt in unmated condition according to IP42. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SCDX	1.40	1.30
	SCDX-5-GREEN	1.40	1.30
	SCDX-6-BLUE	1.40	1.30
	SCDX-9-WHITE	1.40	1.30

RUND - STECKVERBINDER ZUBEHÖR CIRCULAR CONNECTOR ACCESSORIES



RUND - STECKVERBINDER ZUBEHÖR

Zubehör für die Konfektion von sämtlichen Daten- und Industrie-Rundsteckverbindern.

CIRCULAR CONNECTOR ACCESSORIES

Accessories for the assembly of all circular connectors for data and industry.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	HX-CONTACT NEUTRIK	DMC Crimpzange AFM8 gemäss M22520/2-01. DMC crimping tool AFM8 according to M22520/2-01.	auf Anfrage	on request
	MPOS-BC1 NEUTRIK	Modifiziertes DMC Positions-Werkzeug (K155) für BC1 (neutriCON Buchsen-Kontakt). Modified DMC positioning tool (K155) for BC1 (neutriCON female crimp contact).	auf Anfrage	on request
	MPOS-PC1 NEUTRIK	Modifiziertes DMC Positions-Werkzeug (K155) für PC1 (neutriCON Stecker-Kontakt). Modified DMC positioning tool (K155) for PC1 (neutriCON male crimp contact).	auf Anfrage	on request
	MPOS-MBC NEUTRIK	Modifiziertes DMC Positions-Werkzeug (K155) für MBC (miniCON® Buchsen-Kontakt). Modified DMC positioning tool (K155) for MBC (miniCON® female crimp contact).	auf Anfrage	on request
	MPOS-MPC NEUTRIK	Modifiziertes DMC Positions-Werkzeug (K155) für MPC (miniCON® Stecker-Kontakt). Modified DMC positioning tool (K155) for MPC (miniCON® male crimp contact).	auf Anfrage	on request
	HX-R-BNC NEUTRIK	Crimpzange ohne Crimpeinsätze. Passende Crimpeinsätze sind: DIE-R-*. Crimping tool without crimp tool dies. Suitable dies are: DIE-R-*.	118.65	109.88

RUND - STECKVERBINDER ZUBEHÖR
CIRCULAR CONNECTOR ACCESSORIES

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	DIE-R-BNC-PDC NEUTRIK	<p>Crimpeinsatz für die Crimpzange HX-R-BNC, Pin-Crimpung: 1,60 mm², Schirm und Mantel: HEX 6,47 mm, 4,53 mm, 4,06 mm. Für die folgenden BNC Art.-Nr.: NBNC75BLP9, NBNC75BQP11, NBNC75BLP7, NBNC75BRS9, NBNC75BNP9, NBNC75BDD6, NBTC75BNN5, NBTB75CNN5, NBTC75BSS5, NBTC75BFI4, NBTC75CFI4, NBTC75BLI4, NBTC75BLI5, NBTC75CLI5, NBNB75GLP9, NBNB75ILP9, NBTB75IFI4, NBTB75INN5.</p> <p>Crimping tool die for crimp tool HX-R-BNC, pin crimping: 1.60 mm², shield and jacket: HEX 6.47 mm, 4.53 mm and 4.06 mm. Suitable for the following BNC part No.: NBNC75BLP9, NBNC75BQP11, NBNC75BLP7, NBNC75BRS9, NBNC75BNP9, NBNC75BDD6, NBTC75BNN5, NBTB75CNN5, NBTC75BSS5, NBTC75BFI4, NBTC75CFI4, NBTC75BLI4, NBTC75BLI5, NBTC75CLI5, NBNB75GLP9, NBNB75ILP9, NBTB75IFI4, NBTB75INN5.</p>	154.05	142.66
	DIE-R-BNC-PJ NEUTRIK	<p>Crimpeinsatz für die Crimpzange HX-R-BNC, Pin-Crimpung: 1,60 mm², Schirm und Mantel: HEX 6,47 mm, 5,41 mm und 5,0 mm. Für viele BNC-Typen und für die Bantam-Klinkenstecker NP3TT-P*.</p> <p>Crimping tool die for crimp tool HX-BNC, pin crimping: 1.60 mm², shield and jacket: HEX 6.47 mm, 5.41 mm and 5.0 mm. Suitable for many BNC types and also for bantam plugs NP3TT-P3.</p>	154.05	142.66
	DIE-R-BNC-PS NEUTRIK	<p>Crimpeinsatz für die Crimpzange HX-R-BNC, Pin-Crimpung: 1,60 mm², Schirm und Mantel: HEX 6,47 mm und 7,01 mm. Für die folgenden BNC Art.-Nr.: NBNC75BLS7, NBNC75BLP9, NBNC75BQP11, NBNC75BLP7, NBNC75BRS9, NBNC75BNP9, NBNC75BTS9, NBNC75BJP9, NBNC75BTS11, NBNC75BQP11.</p> <p>Crimping tool die for crimp tool HX-R-BNC, pin crimping: 1.60 mm², shield and jacket: HEX 6.47 mm and 7.01 mm. Suitable for following BNC part No.: NBNC75BLS7, NBNC75BLP9, NBNC75BQP11, NBNC75BLP7, NBNC75BRS9, NBNC75BNP9, NBNC75BTS9, NBNC75BJP9, NBNC75BTS11, NBNC75BQP11.</p>	154.05	142.66
	PEW-4D-CRIMP CONTRIK	<p>Universelle Crimpzange für verschiedene Steckverbinder mit Crimpkontakten: 9-polige D-Sub, 15-polige D-Sub, neutriCON®, miniCON® sowie Multipin. Die Zange hat 12 Locator-Positionen.</p> <p>Universal crimping tool for various connectors with crimp contacts: 9-pole D-sub, 15-pole D-sub, neutriCON®, miniCON® as well as multipin. The tool has 12 locator positions.</p>	729.25	675.23

RUND - STECKVERBINDER ZUBEHÖR CIRCULAR CONNECTOR ACCESSORIES

BSP-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Tüllen aus Kunststoff für neutriCON Steckverbinder und Klinenstecker der C-Serie. In verschiedenen Farben erhältlich.

Plastic bushings for neutriCON connectors and C-series plugs. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	BSP-0	0.65	0.62
●	BSP-1	0.65	0.62
●	BSP-2	0.65	0.62
●	BSP-3	0.65	0.62
●	BSP-4	0.65	0.62
●	BSP-5	0.65	0.62
●	BSP-6	0.65	0.62
●	BSP-7	0.65	0.62
●	BSP-8	0.65	0.62
○	BSP-9	0.65	0.62

RUND - STECKVERBINDER CIRCULAR CONNECTOR

Specification	nanoCON Series	miniCON Series	neutriCON Series
Electrical			
Number of contacts	3	12 (1-12 modular system)	8 (1-8 modular system)
Rated current per contact	2 A	3 A	7.5 A (solder), 5 A (crimp)
Rated voltage	50 V ac	50 V ac	50 V ac
Dielectric strength	1000 V dc	1000 V dc	1500 Vdc
Contact resistance	≤ 12 mΩ	≤ 8 mΩ	≤ 5 mΩ
Insulation resistance after damp heat test (IEC 68-2-30)	> 1 GΩ	> 500 MΩ	> 500 MΩ
Mechanical			
Retention method	latch	Push-pull	Push-pull
Cable O.D. range	max. 3.4 mm	3 – 5 mm (grey chuck) 5 – 7 mm (white chuck) 2.5 – 6 mm (crimp version MSRC)	3 – 7 mm 3 – 3.8 mm (SR8A) 6 – 7 mm (SR8B)
Wiring	0.2 mm ² / 24 AWG for solid wire	0.5 mm ² / 20 AWG for solder	1.0 mm ² / 18 AWG for solder
	0.14 mm ² 26 AWG for stranded wire	0.22 mm ² 24 AWG for crimp	0.14 - 0.34 mm ² 22 - 26 AWG for crimp
Solderability complies with IEC 68-2-20	•	•	•
Material			
Housing cable connector	CuSn4Pb4Zn4	ZnAl4Cu1 / CuZn39Pb3	ZnAl4Cu1 gal Ni or black chrome
Housing receptacle	CuZn39Pb2	ZnAl4Cu1	ZnAl4Cu1 gal Ni or black chrome
Insert	PETP	PA 6.6	PBTP 15% GR
Contacts	CuZn35Pb2	CuZn35Pb2 (solder) CuZn39Pb3 (crimp)	CuZn35Pb2 (solder) CuZn39Pb3 (crimp)
Contact surface	0.5 μm Au	CuSn6 0.2 μm AuCo	0.3 μm Au hard alloy over 2 μm Ni
Chuck POM	•	•	•
Environmental			
Flammability	UL 94 HB	-	•
Flammability	UL 94 V-0	•	-
Temperature range	-30 °C to +80 °C	•	•
Protection class (mated)	IP 40*	IP 5X	IP 5X
Safety Requirements EN/IC61984	-	-	-
*: Receptacle			
FASTON® is a trademark of AMP Inc.			

STAGEBOXEN
STAGEBOXES



WOODBIXEN KONFEKTIONIERT ASSEMBLED WOODBOXES

KONFEKTIONIERTE BOXEN

Contrik führt eine Reihe unterschiedlichster Boxen, Stageboxen und von Zubehör um die Bedürfnisse der Veranstaltungstechniker, Rentals und Bühnenfachleute abzudecken. Moderne Materialien und handliche Designs sorgen für einen «bühnenreifen» Auftritt.

ASSEMBLED BOXES

Contrik offers a variety of different boxes, stageboxes and accessories to cover the needs of rentals, event technique and lighting engineers and last but not least of stagehands. Modern materials and handy designs ensure an easy application and a stage-ready performance.

WOODBIX - 24*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONTRIK



Die Woodboxen sind für höchste Ansprüche konzipiert, komplett aus hochwertigem, schwarz lackiertem Holz gefertigt und werden in bekannter Contrik-Qualität in der Schweiz hergestellt. Der Anschluss an das Multicore ist wahlweise mit Multipin-Stecker (Syntax) oder direkt mit Kabelverschraubung lieferbar. Die Boxen sind auf Anfrage auch im Do-It-Yourself-Bausatz erhältlich. Masse: B x H x T = 176 x 106 x 387 mm.

The Swiss-made black painted woodboxes meet the highest standards are produced in well-known Contrik quality. The connection to the multipair is available either via multipin connector (Syntax) or fixed cable gland. All boxes are also available as do-it-yourself versions. Dimensions: W x H x D = 176 x 106 x 387 mm.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	WB 12/0	12 sends/0 returns 12 sends/0 returns	899.90	833.23
●	WB 12/4	12 sends/4 returns 12 sends/4 returns	969.80	897.95
●	WB 16/0	16 sends/0 returns 16 sends/0 returns	970.50	898.63
●	WB 20/0	20 sends/0 returns 20 sends/0 returns	1'025.25	949.31
●	FB24	Frontblech mit 24 Ausschnitten für D-Serie Front plate with 24 cut-outs for D-series	107.30	99.35
●	WB20-ABSCHLUSSBL1	Kl. WB-Frontblech mit Multipinausschnitt (54 Pol) Small front plate with multipin cut-out (54 pole)	16.25	15.03
●	WB20-LI	Leeres Holzgehäuse klein Small empty woodbox	351.00	325.00

WOODBOXEN KONFEKTIONIERT ASSEMBLED WOODBOXES

WOODBOX - 48*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONTRIK



Die Woodboxen sind für höchste Ansprüche konzipiert, komplett aus hochwertigem, schwarz lackiertem Holz gefertigt und werden in bekannter ContriK-Qualität in der Schweiz hergestellt. Der Anschluss an das Multicore ist wahlweise mit Multipin-Stecker (Syntax) oder direkt mit Kabelverschraubung lieferbar. Die Boxen sind auf Anfrage auch im Do-It-Yourself Bausatz erhältlich. Masse: B x H x T = 296 x 106 x 387 mm.

The Swiss-made black painted woodboxes meet the highest standards and are produced in well-known ContriK quality. The connection to the multipair is available either via multipin connector (Syntax) or fixed cable gland. All boxes are also available as do-it-yourself versions. Dimensions: W x H x D = 296 x 106 x 387 mm.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	WB 24/8	24 sends/8 returns 24 sends/8 returns	1'453.10	1'345.44
●	WB 32/0	32 sends/0 returns 32 sends/0 returns	1'454.55	1'346.80
●	WB 32/4	32 sends/4 returns 32 sends/4 returns	1'542.35	1'428.09
●	WB 36/4	36 sends/4 returns 36 sends/4 returns	1'596.20	1'477.97
●	WB 40/0	40 sends/0 returns 40 sends/0 returns	1'603.90	1'485.07
●	WB 40/8	40 sends/8 returns 40 sends/8 returns	1'691.35	1'566.05
●	FB40	Frontblech mit 48 Ausschnitten für D-Serie Front plate with 48 cut-outs for D-series	136.80	126.68
●	WB40-ABSCHLUSSBL1	Gr. WB-Frontblech mit Multipinausschnitt (150 Pol) Large front plate with multipin cut-out (150 pole)	70.15	64.95
●	WB40-LI	Leeres Holzgehäuse gross Large empty woodbox	421.20	390.00

STAGEBOXEN STAGEBOXES

BODENSTAGEBOXEN STM

Oberstes Kriterium der STM-Serie ist die kompakte, robuste Ausführung. CONNEX verarbeitet auch bei diesen Bodenstageboxen nur Marken-Steckverbinder. STM-Stageboxen haben zudem eine Aufnahme für Halfcoupler. Dadurch bieten sich vielfältige Platzierungsmöglichkeiten.

FLOOR STAGE BOXES STM

The compact and robust construction is the key strength of the STM-series. As with other devices, CONNEX exclusively processes trade-marked connectors. In addition, STM stage boxes feature a mounting for half couplers, providing versatile placement possibilities.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	11157016 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem 37-poligen LK Multipin-Stecker und XLR-Steckverbindern der Neutrik B-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (12x Sends/12x Returns). 12 channel version with 1x 37-pole LK multipin male connector and XLR B-series connectors with gold-plated contacts (12x Sends/12x returns).	525.00	486.13
	11157017 CONNEX	12-Kanal-Version mit 2x 37-poligen LK Multipin-Stecker und XLR-Steckverbindern der Neutrik B-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (12x Sends/12x Returns). 12 channel version with 2x 37-pole LK multipin male connector and XLR B-series connectors with gold-plated contacts (12x Sends/12x returns).	708.10	655.67
	11157018 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem 37-poligen LK Multipin-Stecker, einer 37-poligen LK Multipin Buchse und XLR-Steckverbindern der Neutrik B-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (12x Sends/12x Returns). 12 channel version with 1x 37-pole LK multipin male connector, 1x 37-pole LK multipin female connector and XLR B-series connectors with gold-plated contacts (12x Sends/12x returns).	775.85	718.39

BODENSTAGEBOXEN STA

CONNEX STA-Bodenstageboxen haben ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis. Ermöglicht wird dies durch modernste Fertigungsmethoden und den Einsatz ausgesuchter Materialien. Alle STA-Bodenstageboxen werden aus massivem Stahlblech (Aussenwanne: 3 mm) gefertigt und sind mit originalen HARTING- oder LK Multipin-Verbindern ausgestattet. Als XLR-Anschluss wird die Neutrik A-Serie mit goldbeschichteten Pins verwendet. Erdfrei symmetrische Verschaltung und Gummifüße oder Tragegriffe an der Aussenwanne runden das Produkt ab.

FLOOR STAGE BOXES STA

CONNEX STA floor stage boxes have an excellent price-performance-ratio. This is made possible due to modern manufacturing methods and the use of carefully selected materials. All STA floor stage boxes are made of solid sheet steel (outer rim: 3 mm) and come with original HARTING or LK multipin connectors. The Neutrik A-series with gold-plated pins is used as XLR connection. A floating and symmetrical circuitry as well as rubber feet or a carrying handle at the outer rim complete this product.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	11152010 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem HARTING Multipin DD42 Stecker und XLR-Steckverbindern der Neutrik A-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (8x Sends/4x Returns). 12-channel version with one HARTING multipin DD42 male connector and XLR connectors of the Neutrik A-series with gold-plated contacts (8x sends/4x returns).	311.40	288.32
	11152011 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem 37-poligen LK Multipin-Stecker und XLR-Steckverbindern der Neutrik A-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (8x Sends/4x Returns). 12-channel version with one 37-pole LK multipin male connector and XLR connectors of the Neutrik A-series with gold-plated contacts (8x sends/4x returns).	342.45	317.10
	11152015 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem HARTING Multipin DD42 Stecker und XLR-Steckverbindern der Neutrik A-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (12x Sends/0x Returns). 12-channel version with one HARTING multipin DD42 male connector and XLR connectors of the Neutrik A-series with gold-plated contacts (12x sends/0x returns).	299.60	277.43
	11152016 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem 37-poligen LK Multipin-Stecker und XLR-Steckverbindern der Neutrik A-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (12x Sends/0x Returns). 12-channel version with one 37-pole LK multipin male connector and XLR connectors of the Neutrik A-series with gold-plated contacts (12x sends/0x returns).	344.55	319.04
	11152141 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem 37-poligen LK Multipin-Stecker, einer 37-poligen LK Multipin Buchse und XLR-Steckverbindern der Neutrik A-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (12x Sends/0x Returns). 12-channel version with one 37-pole LK multipin male connector, one LK multipin 37-pole female connector and XLR connectors of the Neutrik A-series with gold-plated contacts (12x sends/0x returns).	559.30	517.88
	11152143 CONNEX	12-Kanal-Version mit einem 37-poligen LK Multipin-Stecker, einer 37-poligen LK Multipin Buchse und XLR-Steckverbindern der Neutrik A-Serie mit goldbeschichteten Kontakten (8x Sends/4x Returns). 12-channel version with one 37-pole LK multipin male connector, one 37-pole LK multipin female connector and XLR connectors of the Neutrik A-series with gold-plated contacts (8x sends/4x returns).	557.00	515.75

STAGEBOXEN STAGEBOXES

MODULARE STAGEBOXEN

Im CONNEX MSS-System finden sich die Erfahrungen vieler Anwender wieder. Das flexible, modulare Konzept passt sich jeder Situation an. Als Basis dienen 3 HE und 6 HE Modulgehäuse aus pulverbeschichtetem Stahlblech, die im Gegensatz zu Aluminiumgehäusen keiner EMV-Problematik unterliegen.

Um höchsten professionellen Ansprüchen (IRT) gerecht zu werden, sind alle internen Verbindungen erdfrei symmetrisch ausgeführt. Pro Signalweg wird eine 4-adrige Leitungsführung verwendet (Life+, Life-, Kanalmasse, Gehäusemasse). Alle Massen sind grundsätzlich getrennt. Als Verbindungsleitung dient ein 16-adriges Flachbandkabel mit vergoldeten HARTING SEK-Steckverbindern. Alle internen Verbindungen sind lötfrei und verriegelbar.

Das CONNEX MSS-System kann, ausgehend von einer Grundkonfiguration, mit steigenden Anforderungen wachsen. Die Anschlüsse erfolgen über maschinengelötete, äusserst betriebssichere Interfaceplatinen. Wir unterscheiden Modulgehäuse mit Ausschnitten für HARTING Rechteckverbinder (Klammerverschluss) und LK-Rundsteckverbinder (Bajonettverschluss).

Nachfolgend sind Leergehäuse-Varianten mit HARTING-Ausschnitten aufgeführt. Die Leergehäuse mit LK-Ausschnitten und LK Multipin Module finden Sie im Connex-Katalog und auf unserer Webseite.

MODULAR STAGE BOXES

The CONNEX MSS-system reflects the experiences of many users. The flexible, modular concept is adapting to every situation. This system is based on 3 RU and 6 RU modular housings made of powder-coated sheet steel which, in contrast to aluminium housings, are not prone to EMC interferences.

In order to comply with the highest professional standards (German Institute for Broadcast Engineering IRT), all internal connections are floating and symmetrical. A 4-core wiring arrangement (Life+, Life-, channel ground, chassis ground) is used per signal path. All grounds are generally separated from each other. A 16-core flat ribbon cable with gold-plated HARTING SEK connectors is assembled as connection. All internal connections are solderless and lockable.

Starting from a basic configuration, the CONNEX MSS system is expandable with increasing demands. The connections are made through machine-soldered and completely secure interface boards. We distinguish between modular housings with panels for HARTING rectangular connectors (clamp lock) and LK circular connectors (bayonet catch).

Below you will find empty housing versions with HARTING cut-outs. The empty housings with LK cut-outs and LK multipin modules are listed in the Connex catalogue and on our website.

XLR PLATINEN XLR BOARDS				
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	11151039 CONNEX	XLR-Platine aus der MSS-Serie, bestückt mit 4x Neutrik XLR-Einbaubuchsen und 2x steckbaren HARTING SEK-Verbindern auf der Rückseite. XLR board of the MSS-series, equipped with 4x Neutrik XLR female chassis connectors and 2x pluggable HARTING SEK connectors on the rear side.	32.80	30.38
	11151042 CONNEX	XLR-Platine aus der MSS-Serie, bestückt mit 4x Neutrik XLR-Einbausteckern und 2x steckbaren HARTING SEK-Verbindern auf der Rückseite. XLR board of the MSS-series, equipped with 4x Neutrik XLR male chassis connectors and 2x pluggable HARTING SEK connectors on the rear side.	30.90	28.59

STAGEBOXEN STAGEBOXES

GEHÄUSE HOUSINGS			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	11151054 CONNEX	Schwarzes Stahlblechgehäuse mit 3 HE, 2 mm dick, Frontseite mit 2x HARTING-Ausschnitten und 24x XLR-Öffnungen, ohne Rückwand. Bitte beachten Sie: Unbestückte, bedruckte Gehäuse sind NICHT einzeln erhältlich. Black steel plate housing with 3 RU, 2 mm thick, with 2x HARTING cut-outs and 24x XLR ports, without rear panel. Please note: Labelled empty housings are NOT available.	262.20	242.79
	11151055 CONNEX	Schwarzes Stahlblechgehäuse mit 3 HE, 2 mm dick, Frontseite mit 2x HARTING und 24x XLR-Öffnungen, hinten 1 leere Rückwand. Black steel plate housing with 3 RU 2 mm thick, with 2x HARTING cut-outs and 24x XLR ports.	275.95	255.53
	11151056 CONNEX	Schwarzes Stahlblechgehäuse mit 3 HE, 2 mm dick, Frontseite mit 2x HARTING-Ausschnitten und 24x XLR-Öffnungen, auf der Rückseite hat es 24x XLR-Ausschnitte. Black steel plate housing with 3 RU 2 mm thick, with 2x HARTING cut-outs and 24x XLR ports on the front and 24x XLR ports on the rear side.	305.50	282.89
	11151099 CONNEX	Stahlblechgehäuse mit 3 HE aus 2 mm dickem Stahl. Auf der Frontseite und Rückseite mit je 2x HARTING- und 24x XLR-Öffnungen. Sheet steel housing with 3 RU, 2 mm thick, with 2x HARTING cut-outs and 24x XLR cut-outs on each the front and the rear side.	324.80	300.72
	11151060 CONNEX	Schwarzes Stahlblechgehäuse mit 6 HE, 2 mm dick, Frontseite mit 4x HARTING-Ausschnitten und 48x XLR-Öffnungen auf der Frontseite, hinten ohne Rückwand. Steel plate housing with 6 RU 2 mm, with 4x HARTING cut-outs and 48 XLR ports on the front side, open rear side.	416.50	385.67
	11151061 CONNEX	Stahlblechgehäuse mit 6 HE, 2 mm, Frontseite mit 4x HARTING- und 48x XLR-Ausschnitten, geschlossene Rückwand. Sheet steel housing with 6 RU, 2 mm, with 4x HARTING cut-outs and 48 XLR cut-outs on the front side, closed rear side.	499.70	462.69
	11151062 CONNEX	Stahlblechgehäuse mit 6 HE, 2 mm dick, Frontseite mit 4x HARTING- und 48x XLR-Ausschnitten, Rückseite mit 48x XLR-Ausschnitten. Sheet steel housing with 6 RU, 2 mm thick, front side with 4x HARTING cut-outs and 48x XLR cut-outs, rear side with 48x XLR cut-outs.	558.80	517.41
	11151063 CONNEX	Stahlblechgehäuse mit 6 HE, 2 mm dick, Frontseite und Rückseite mit je 4x HARTING-Ausschnitten und 48x XLR-Ausschnitten. Sheet steel housing with 6 RU, 2 mm thick, with 4x HARTING cut-outs and 48x XLR cut-outs on each the front and the rear side.	598.45	554.13

STAGEBOXEN




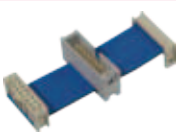
STAGEBOXES

HARTING MULTIPIN MODULE | HARTING MULTIPIN MODULS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	11151007 CONNEX	DD42-Modul (Stecker) mit 12x symmetrischen Wegen und silberbeschichteten Kontakten. DD42-Module (male connector) with 12x balanced channels and silver-plated contacts.	101.70	94.18
	11151009 CONNEX	DD42-Modul (Stecker) mit 12x symmetrischen Wegen und goldbeschichteten Kontakten. DD42-Module (male connector) with 12x balanced channels and gold-plated contacts.	146.40	135.56
	11151013 CONNEX	DD72-Modul (Stecker) mit 24x symmetrischen Wegen und silberbeschichteten Kontakten. DD72-Module (male connector) with 24x balanced channels and silver-plated contacts.	172.55	159.78
	11151014 CONNEX	DD72-Modul (Stecker) mit 24x symmetrischen Wegen und goldbeschichteten Kontakten. DD72-Module (male connector) with 24x balanced channels and gold-plated contacts.	229.75	212.75
	11151000 CONNEX	DD108-Modul (Stecker) mit 36x symmetrischen Wegen und silberbeschichteten Kontakten. DD108-Module (male connector) with 36x balanced channels and silver-plated contacts.	236.50	218.98
	11151001 CONNEX	DD108-Modul (Buchse) mit 36 symmetrischen Wegen und silberbeschichteten Kontakten. DD108-Module (female connector) with 36 balanced channels and with silver-plated contacts.	236.45	218.94
	11151002 CONNEX	DD108-Modul (Stecker) mit 36 symmetrischen Wegen und silberbeschichteten Kontakten. DD108-Module (connectors) with 36 balanced channels and with silver-plated contacts.	272.10	251.94

STAGEBOXEN STAGEBOXES

SYSTEM VERBINDUNGSKABEL | SYSTEM CONNECTING CABLES

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	11151026 CONNEX	System-Verbindungskabel MSS für interne Verbindungen, 20 cm lang, mit 2x goldbeschichteten SEK-Steckverbindern. System connecting cable MSS for internal connections, 20 cm length, with 2x gold-plated SEK connectors.	7.25	6.70
	11151027 CONNEX	System-Verbindungskabel MSS für interne Verbindungen, 55 cm lang, mit 2x goldbeschichteten SEK-Steckverbindern. System connecting cable MSS for internal connections, 55 cm length, with 2x gold-plated SEK connectors.	7.75	7.17
	11151028 CONNEX	System-Verbindungskabel MSS für interne Verbindungen, 55 cm lang, mit 2x goldbeschichteten SEK-Steckverbindern und einer Kupplung. System connecting cable MSS for internal connections, 55 cm length, with 2x gold-plated SEK connectors and one coupler.	9.95	9.23
	11151096 CONNEX	System-Verbindungskabel MSS für interne Verbindungen, 10 cm lang, mit einem goldbeschichteten SEK-Steckverbinder und 2x Kupplungen. System connecting cable MSS for internal connections, 10 cm length, with one gold-plated SEK connector and 2x coupler.	9.35	8.64
	11151080 CONNEX	System-Verbindungskabel MSS für interne Verbindungen, 5 cm lang, mit 2x goldbeschichteten SEK-Steckverbindern und einer Kupplung. System connecting cable MSS for internal connections, 5 cm length, with 2x gold-plated SEK connectors and one coupler.	10.55	9.79

ABDECKPLATTEN FÜR STAGEBOXEN | COVER PLATES FOR STAGE BOXES

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	15600001 CONNEX	Schwarze Abdeckplatte für Stageboxen, passend auf 4x Ausschnitte der A-Serie. Black cover plate for stage boxes, suitable for 4x A-series cut-outs.	5.15	4.79
	15600009 CONNEX	Schwarze Abdeckplatte für Stageboxen, passend auf 24-polige HAN-E. Black cover plate for stage boxes, suitable for 24-pole HAN-E.	6.85	6.32
	15600015 CONNEX	Schwarze Abdeckplatte für Stageboxen, passend auf LK-85-Ausschnitt. Black cover plate for stage boxes, suitable for LK 85 cut-out.	5.45	5.04

TRAPEZBOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

REAN BOXEN

REAN Trapezboxen sind speziell für kleine Budgets ausgelegt. Sie sind in drei verschiedenen Typen und Grössen erhältlich. Das Multicore gelangt mit einer Kabelverschraubung direkt in die Box.

Sie erhalten die Box entweder in Einzelteilen ohne Kabel zur Selbstkonfektion oder auf Wunsch auch vollständig konfektioniert mit einer Peitsche von einem Meter an einem Multicore von Wahlweise 10, 20, oder 30 Metern.






REAN BOXES

The REAN trapezoid box system is a very robust and price-competitive connector box available in three versions. Due to a cable gland, the multicore reaches directly into the stage box.

You can order the stage box either unassembled without cable or fully assembled including a breakout of 1 meter on a multicore of 10, 20 or 30 meters, according to your requirements.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NSB1A-8/4 REAN	REAN Trapezbox Typ A, Länge 1, mit 8x IN (Buchsen/Send) und 4x OUT (Stecker/Return). Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 132 mm. REAN trapezoid box type A, length 1, with 8x IN (female/send) and 4x OUT (male/return). Width: 134 mm, height: 79 mm, length: 132 mm.	61.30	56.76
	NSB2A-20/4 REAN	REAN Trapezbox Typ A, Länge 2, mit 20x IN (Buchsen/Send) und 4x OUT (Stecker/Return). Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 252 mm. REAN trapezoid box type A, length 2, with 20x IN (female/send) and 4x OUT (male/return). Width: 134 mm, height: 79 mm, length: 252 mm.	94.80	87.78
	NSB3A-32/4 REAN	REAN Trapezbox Typ A, Länge 3, mit 32x IN (Buchsen/Send) und 4x OUT (Stecker/Return). Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 372 mm. REAN trapezoid box type A, length 3, with 32x IN (female/send) and 4x OUT (male/return). Width: 134 mm, height: 79 mm, length: 372 mm.	151.60	140.39
	NSB4A-40/4 REAN	REAN Trapezbox Typ A, Länge 4, mit 40x IN (Buchsen/Send) und 4x OUT (Stecker/Return). Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 491 mm. REAN trapezoid box type A, length 4, with 40x IN (female/send) and 4x OUT (male/return). Width: 134 mm, height: 79 mm, length: 491 mm.	163.75	151.62
	NSB4A-40/8 REAN	REAN Trapezbox Typ A, Länge 4, mit 40x IN (Buchsen/Send) und 8x OUT (Stecker/Return). Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 491 mm. REAN trapezoid box type A, length 4, with 40x IN (female/send) and 8x OUT (male/return). Width: 134 mm, height: 79 mm, length: 491 mm.	169.70	157.12
	NSB1B-8/0 REAN	REAN Trapezbox Typ B, Länge 1, mit 8x IN (Buchsen/Send). Breite: 117 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 132 mm. REAN trapezoid box type B, length 1, with 8x IN (female/send). Width: 117 mm, height: 79 mm, length: 132 mm.	48.75	45.14

TRAPEZBOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NSB2B-16/0 REAN	REAN Trapezbox Typ B, Länge 2, mit 16x IN (Buchsen/Send). Breite: 117 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 252 mm. REAN trapezoid box type B, length 2, with 16x IN (female/send). Width: 117 mm, height: 79 mm, length: 252 mm.	92.45	85.62
	NSB3B-20/4 REAN	REAN Trapezbox Typ B, Länge 3, mit 20x IN (Buchsen/Send) und 4x OUT (Stecker/Return). Breite: 117 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 372 mm. REAN trapezoid box type B, length 3, with 20x IN (female/send) and 4x OUT (male/return). Width: 117 mm, height: 79 mm, length: 372 mm.	110.00	101.83
	NSB1C-8/0 REAN	REAN Trapezbox Typ C, Länge 1, mit 8x IN (Buchsen/Send). Breite: 87 mm, Höhe: 77 mm, Länge: 132 mm. REAN trapezoid box type C, length 1, with 8x IN (female/send). Width: 87 mm, height: 77 mm, length: 132 mm.	46.30	42.88
	NSB2C-12/4 REAN	REAN Trapezbox Typ C, Länge 2, mit 12x IN (Buchsen/Send) und 4x OUT (Stecker/Return). Breite: 87 mm, Höhe: 77 mm, Länge: 252 mm. REAN trapezoid box type C, length 2, with 12x IN (female/send) and 4x OUT (male/return). Width: 87 mm, height: 77 mm, length: 252 mm.	80.35	74.41
	NSB3C-20/4 REAN	REAN Trapezbox Typ C, Länge 3, mit 20x IN (Buchsen/Send) und 4x OUT (Stecker/Return). Breite: 87 mm, Höhe: 77 mm, Länge: 372 mm. REAN trapezoid box type C, length 3, with 20x IN (female/send) and 4x OUT (male/return). Width: 87 mm, height: 77 mm, length: 372 mm.	104.30	96.58

TRAPEZBOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

TRAPEZBOX KONFEKTIONIERT

Mit diesen Einzelteilen können Sie sich die gewünschte Trapezbox bauen, konfektioniert auf Peitsche oder Multipin, mit den bekannten, modular aufgebauten ContriK Trapezboxen-Kabeln. Wenn Sie Unterstützung bei der Auswahl der unterschiedlichen Kriterien brauchen, kontaktieren Sie uns.

Wählen Sie Ihre passende Trapezbox

Für 8 Kanäle

NSB1B-8/0

Stagebox 8x inputs (F) only

Breite: 117 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 132 mm

2-seitiger Steckabgang

NSB1C-8/0

Stagebox 8x Inputs (F) only

Breite: 87 mm, Höhe: 77 mm, Länge: 132 mm

2-seitiger gerader Steckabgang

Für 12 Kanäle

NSB1A-8/4

Stagebox 8x Input (F) 4x Output (M)

Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 132 mm

2-seitiger und oberen Steckabgang

Für 16 Kanäle

NSB2B-16/0

Stagebox Typ B 16x Inputs (F) only

Breite: 117 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 252 mm

2-seitiger Steckabgang

NSB2C-12/4

Stagebox Typ C 12x Inputs (F) 4x Output (M)

Breite: 87 mm, Höhe: 77 mm, Länge: 252 mm

2-seitiger gerader Steckabgang

Für 24 Kanäle

NSB3B-20/4

Stagebox Typ B 20x Inputs (F) 4x Output (M)

Breite: 117 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 372 mm

2-seitiger Steckabgang

NSB3C-20/4

Stagebox Typ C 20x Inputs (F) 4x Output (M)

Breite: 87 mm, Höhe: 77 mm, Länge: 372 mm

2-seitiger gerader Steckabgang

NSB2A-20/4

Stagebox Typ A 20x Inputs (F) 4x Output (M)

Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 252 mm

2-seitiger und oberen Steckabgang

Für 32 bis 36 Kanäle

NSB3A-32/4

Stagebox Typ A 32x Inputs (F) 4x Output (M)

Breite: 134 mm, Höhe: 79 mm, Länge: 372 mm

2-seitiger und oberen Steckabgang

Wählen Sie passendes Zubehör für Ihre Box

- NSB-4WAYPANEL Abdeckplatte mit 4x D-Serie-Ausschnitten
- NSB-8WAYPANEL Abdeckplatte mit 8x D-Serie-Ausschnitten
- NSB-4WAYBLANK Blindplatte in der Grösse für 4x Buchsen
- NSB-8WAYBLANK Blindplatte in der Grösse für 8x Buchsen

Wählen Sie Ihre gewünschten Anschlussfelder und Steckverbinder

- XLR-Stecker (Anzahl)
- XLR-Buchsen (Anzahl)
- 3-polige Klinkenbuchse (Anzahl)
- Cinchbuchse (Anzahl)
- Schwarze Blindabdeckung

Passende Beschriftung für die Trapezboxen

finden Sie im folgenden Kapitel unter «Kleber»

Ihr optimales Kabel

- geschirmtes Analog-Litzenkabel für Live-Anwendungen mit flexiblem PVC-Mantel (bis 48 Kanal)
- geschirmtes Digital-Litzenkabel für Live-Anwendungen mit flexiblem PVC-Mantel (bis 16 Kanal)

Längen von 5 bis 50 Meter

Peitschenaufösungen von 1 bis 3 Meter

Passende Stecker als Peitschenauflösung:

(Multipin-Kabelstecker/Multipin-Kabelbuchse)

- Für 8 Kanäle: 25 Pin
- Für 12 Kanäle: 37 Pin
- Für 16 Kanäle: 54 Pin
- Für 24 Kanäle: 72 Pin
- Für 32 Kanäle: 100 Pin
- Für 36 und 48 Kanäle: 150 Pin

Deklarieren und/oder Markieren

Deklarieren Sie eine Kanalnummer mit farbigen Tüllen (Zahl gemäss Widerstandscode) und/oder markieren Sie die Kanalnummer mit einem transparenten Codier-Ring

Weitere Optionen

- Plio Schutzröhrchen über Kanal
- Kabelziehstrumpf für besseres Handling

Preise auf Anfrage

TRAPEZOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

ASSEMBLED STAGE BOX TRAPEZOID

These parts allow you to build your own trapezoid stage box with breakout cable or multipin and with well-known Contrik trapezoid stage box cables with modular assembly. If you need support for the selection of the right criteria according to your needs, please contact us.

Choose the appropriate trapezoid stage box

For 8 channels

NSB1B-8/0

Stage box 8x inputs (f) only

Width: 117 mm, Height: 79 mm, Length: 132 mm

2-sided connector outlet

NSB1C-8/0

Stage box 8x inputs (f) only

Width: 87 mm, Height: 77 mm, Length: 132 mm

2-sided straight connector outlet

For 12 channels

NSB1A-8/4

Stage box 8x input (f) 4x output (m)

Width: 134 mm, Height: 79 mm, Length: 132 mm

2-sided and upper connector outlet

For 16 channels

NSB2B-16/0

Stage box type B 16x inputs (f) only

Width: 117 mm, Height: 79 mm, Length: 252 mm

2-sided connector outlet

NSB2C-12/4

Stage box type C 12x inputs (f) 4x outputs (m)

12x inputs (f) Width: 87 mm, Height: 77 mm, Length: 252 mm

2-sided straight connector outlet

For 24 channels

NSB3B-20/4

Stage box type B 20x inputs (f) 4x outputs (m)

Width: 117 mm, Height: 79 mm, Length: 372 mm

2-sided connector outlet

NSB3C-20/4

Stage box type C 20x inputs (f)

Width: 87 mm, Height: 77 mm, Length: 372 mm

2-sided straight connector outlet

NSB2A-20/4

Stage box type A 20x inputs (f) 4x outputs (m)

Width: 134 mm, Height: 79 mm, Length: 252 mm

2-sided and upper connector outlet

For 32 to 36 channels

NSB3A-32/4

Stage box type A 32x inputs (f) 4x outputs (m)

Width: 134 mm, height: 79 mm, length: 372 mm

2-sided and upper connector outlet

Choose accessories for your box

- NSB-4WAYPANEL - Cover plate with 4x D-cut-outs
- NSB-8WAYPANEL - Cover plate with 8x D-cut-outs
- NSB-4WAYBLANK - Blind panel sized for 4x chassis connectors
- NSB-8WAYBLANK - Blind panel sized for 8x chassis connectors

Choose the appropriate connector panels and connectors

- XLR male - (amount)
- XLR female - (amount)
- 3-pole jack (amount)
- Phono jack (amount)
- Blind cover black (amount)

Corresponding label ordering numbers

are found under the following chapter «Labels»

Choose the appropriate cable for your application

- shielded analogue stranded cable for live applications with flexible PVC jacket (up to 48 channels)
- shielded digital stranded cable for live applications with flexible PVC jacket (up to 16 channels)

Cable lengths from 5 to 50 meters

Whip lengths from 1 to 3 meters

Choose the corresponding connectors for the whip:

Multipin male cable connector/multipin female cable connector

- For 8 channels: 25 pin
- For 12 channels: 37 pin
- For 16 channels: 54 pin
- For 24 channels: 72 pin
- For 32 channels: 100 pin
- For 36 and 48 channels: 150 pin

Declare and/or mark

Declare a channel number with coloured sleeves (amount according to the impedance code) and/or mark the channel number with a transparent coding ring.

Further options

- Plio protection tube
- cable grip for better handling

Prices on request

TRAPEZBOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

TYP A



TYP B



TYP C



ABMESSUNG | DIMENSIONS

Typ A | Type A

Breite unten Width bottom	13.4 cm
Breite oben Width top	6.5 cm
Höhe Height	7.9 cm

Typ B | Type B

Breite unten Width bottom	11.7 cm
Breite oben Width top	8.2 cm
Höhe Height	7.9 cm

Typ C | Type C

Breite unten Width bottom	8.7 cm
Breite oben Width top	8.7 cm
Höhe Height	7.7 cm




TRAPEZBOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

EINBAUPLATTEN

Einbauplatten mit Ausschnitten für 4x oder 8x Einbausteckverbinder der D-Serie oder geschlossene Platten für einen sauberen Abschluss der Trapezboxen.

MOUNTING PLATES

Mounting panels with 4x or 8x cut-outs for D-series connectors as well as closed plates for a clean termination of trapezoid stage boxes.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NSB-4WAYBLANK REAN	Schwarze Abdeckplatte ohne Ausschnitte, geeignet für alle Trapezboxen in der Grösse für 4x Steckverbinder. Black cover plate without cut-outs, suitable for all trapezoid stage boxes with the size for 4x connectors.	2.95	2.74
	NSB-4WAYPANEL REAN	Schwarze Abdeckplatte mit 4x Ausschnitten für Einbausteckverbinder der D-Serie, geeignet für alle Trapezboxen in der Grösse für 4x Steckverbinder. Ermöglicht eine individuelle Bestückung. Black cover plate with 4x cut-outs for D-series chassis connectors, suitable for all trapezoid stage boxes with the size for 4x connectors. Allows individual assembling.	3.40	3.13
	NSB-8WAYBLANK REAN	Schwarze Abdeckplatte ohne Ausschnitte, geeignet für alle Trapezboxen in der Grösse für 8x Steckverbinder. Black cover plate without cut-outs, suitable for all trapezoid stage boxes with the size for 8x connectors.	4.75	4.42
	NSB-8WAYPANEL REAN	Schwarze Abdeckplatte mit 8x Ausschnitte für Einbausteckverbinder der D-Serie, geeignet für alle Trapezboxen in der Grösse für 8x Steckverbinder. Ermöglicht eine individuelle Bestückung. Black cover plate with 8x cut-outs for D-series chassis connectors, suitable for all trapezoid stage boxes with the size for 8x connectors. Allows individual assembling.	5.80	5.37








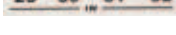
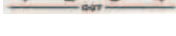
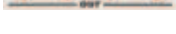
TRAPEZBOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

KLEBER

Diese fluoreszierenden, nummerierten Klebeetiketten vereinfachen die Beschriftung der Inputs und Outputs der Trapezboxen.


LABELS

These fluorescent, numbered, self-adhesive labels simplify the labeling of the inputs and outputs on the trapezoid stage boxes.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NSBL11N NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 1 - 4 Input. Numbered adhesive label for NSB trapezoid stage box, label 1 - 4 input.	3.60	3.34
	NSBL5IN NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 5 - 8 Input. Numbered adhesive label for NSB trapezoid stage box, label 5 - 8 input.	3.60	3.34
	NSBL9IN NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 9 - 12 Input. Numbered adhesive label for NSB trapezoid stage box, label 9 - 12 input.	3.60	3.34
	NSBL13IN NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 13 - 16 Input. Numbered adhesive labels for NSB trapezoid stagebox, label 13 - 16 input.	3.60	3.34
	NSBL17IN NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 17 - 20 Input. Numbered adhesive labels for NSB trapezoid stage box, label 17 - 20 input.	3.60	3.34
	NSBL21IN NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 21 - 24 Input. Numbered adhesive labels for NSB trapezoid stage box, label 21 - 24 input.	3.60	3.34
	NSBL25IN NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 25 - 28 Input. Numbered adhesive labels for NSB trapezoid stage box, label 25 - 28 input.	3.60	3.34
	NSBL29IN NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 29 - 32 Input. Numbered adhesive labels for NSB trapezoid stage box, label 29 - 32 input.	3.60	3.34
	NSBL10OUT NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 1 - 4 Output. Numbered adhesive labels for NSB trapezoid stage box, label 1 - 4 outbox.	3.60	3.34
	NSBL50OUT NEUTRIK	Numerierte Klebeetikette zur NSB-Trapezbox, Label 5 - 8 Output. Numbered adhesive labels for NSB trapezoid stage box, label 5 - 8 output.	3.60	3.34

TRAPEZBOXEN STAGE BOX TRAPEZOIDS

TRAPEZBOX FÜR A/V SIGNALE | STAGE BOX FOR A/V SIGNALS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	TB-7MSRM08A06V SYNTAX	<p>Trapezbox aus Stahlblech, mit 8x XLR-Einbaubuchsen und 6x BNC-Steckern auf einen Multipin-Stecker SV25M.</p> <p>Trapezoid stage box made of sheet steel, with 8x XLR female chassis connectors and 6x BNC male connectors to one multipin connector SV25M.</p>	1'126.75	1'043.28

LAUTSPRECHER - VERTEILERBOX SPEAKER DISTRIBUTION FRAMES




LAUTSPRECHER - VERTEILERBOX

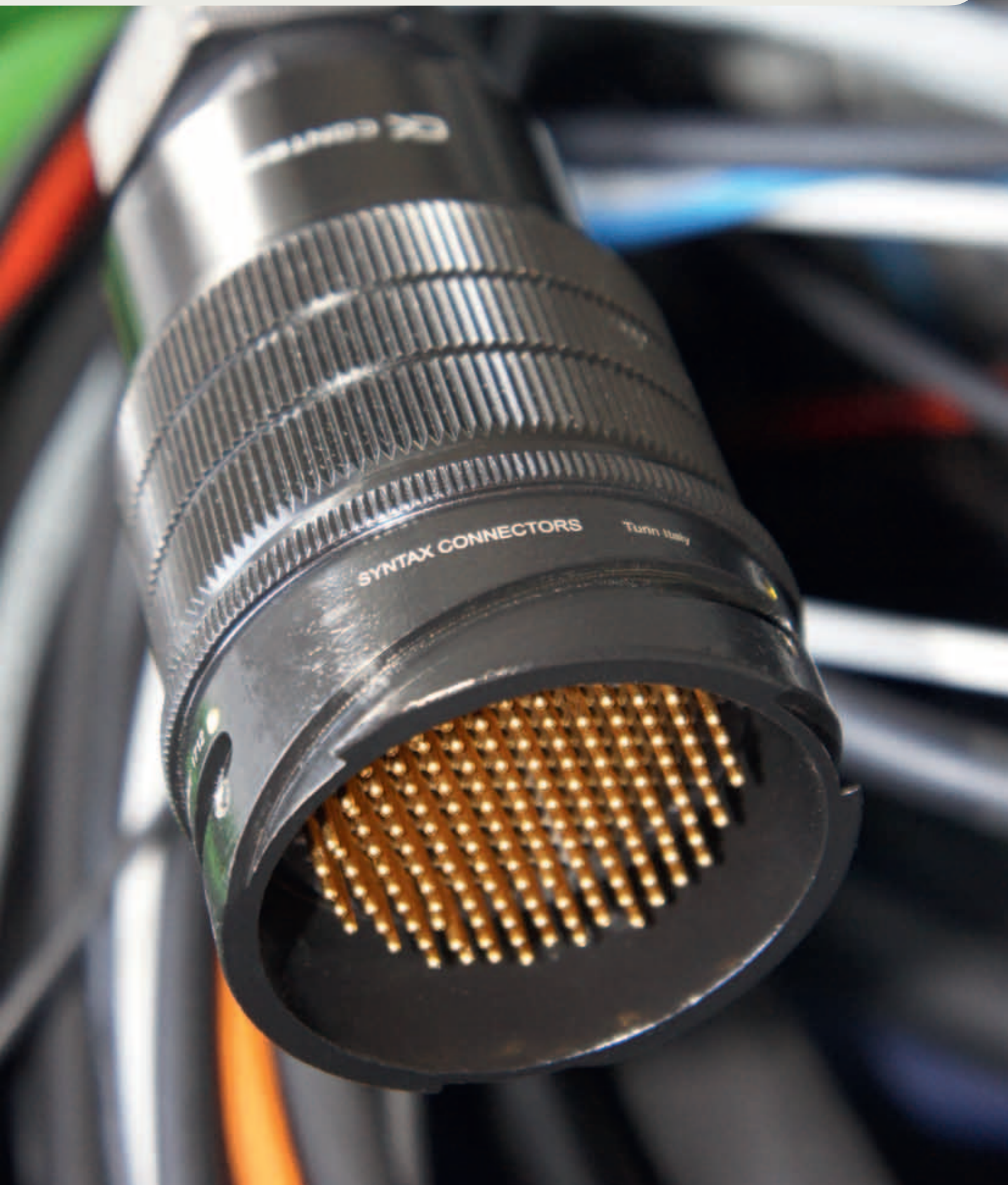
Diese Lautsprecher-Verkabelung folgt den Erfordernissen moderner PA-Systeme. Vier Wege zwischen Boxen und Endstufe werden gebündelt und über ein Kabel geführt. Die Verteilerbox kann man in der Traverse befestigen, um so eine optimale Verkabelung von Mehrweg-Lautsprechern zu erreichen. Verschiedene Auflösungen zum Anschluss an Endstufen oder Lautsprecher runden das System ab.

SPEAKER DISTRIBUTION FRAMES

This speaker wiring responds to the requirements of the latest PA systems. Four ways between speakers and power amplifier are bundled and combined in a cable. The distribution panel can be fixed on the traverse in order to obtain an optimal wiring system of multipath speakers. A range of resolutions for amplifier or loudspeaker connections make this system complete.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	11170002 CONNEX	Lautsprecherkabel-Verteilerbox mit 8-poligem Einbaustecker NLT8MP In auf 4x 4-polige Einbaustecker NLT4MP. Speaker cable distribution box with 8-pole male chassis connector NLT8MP In to 4x 4-pole male chassis connector NLT4MP.	196.00	181.50
	11170003 CONNEX	Lautsprecherkabel-Verteilerbox mit 8-poligen Einbausteckern NLT8MP In + Out auf 4x 4-poligen Einbaustecker NLT4MP. Speaker cable distribution box with 8-pole male chassis connectors NLT8MP In + Out to 4x 4-pole male chassis connector NLT4MP.	234.25	216.90
	11170004 CONNEX	Lautsprecherkabel-Verteilerbox mit LKI08MPD In auf 4x 4-polige Einbaustecker NLT4MP. Speaker cable distribution box with LKI08MPD In to 4x 4-pole male chassis connectors NLT4MP.	214.50	198.60
	11170005 CONNEX	Lautsprecherkabel-Verteilerbox mit LKI08RFPD Out auf 4x 4-polige Einbaustecker NLT4MP. Speaker cable distribution box with LKI08RFPD Out to 4x 4-pole male chassis connectors NLT4MP.	227.50	210.67
	11170006 CONNEX	Lautsprecherkabel-Verteilerbox mit LKI08MPD In + LKI08RFPD Out auf 4x 4-polige Einbaustecker NLT4MP. Speaker cable distribution box with LKI08MPD In + LKI08RFPD Out to 4x 4-pole male chassis connectors NLT4MP.	287.20	265.94
	12270000 CONNEX	Halfcouplerhalter aus gehärtetem Aluminium, mit Schelle und 2x Löchern für Sicherheitsbefestigung. Verwendbar für MUV Verteilerbox, STM Stagebox, SMB Lautsprecherkabelverteilerbox und weitere mehr. Half coupler holder made of hardened aluminium, with ring and 2x holes for safeties. Suitable for MUV distributor box, STM stagebox, SMB speaker cable distributor box and further more.	43.20	40.00

MULTIPINS
MULTIPINS



MULTIPINS MULTIPINS

MULTIPINS

SYNTAX® ist ein Warenzeichen von VALENTINI – der Name steht für Produkte in professioneller Qualität.

Die SYNTAX® Steckverbinder wurden entwickelt, um beständige und zuverlässige Verbindungen in professionellen Umgebungen wie in der Ton- und Beleuchtungsindustrie, aber auch in härteren militärischen Bereichen oder der Eisenbahn-Zulieferindustrie zu gewährleisten. Sie erfüllen die Militärstandards (Mil C 5015 & VG95234).

STECKVERBINDER CRIMP AWG 26-20

Multipin Einbau- und Kabelsteckverbinder mit passenden Crimpkontakten. Diese sind mit 13 bis 85 goldbeschichteten Pins erhältlich. Diese Einbau- und Kabelsteckverbinder erfüllen AWG 26-20 und eignen sich für Kabel mit einem Durchmesser von 6 bis 32 mm.

MULTIPINS

SYNTAX® is a VALENTINI company trade mark, identifying products of professional quality.

The SYNTAX® connectors have been designed to ensure continuous and reliable efficiency in professional environments such as the sound and lighting industry, but also in harsher military sectors and railway supply industries. They are compliant with military standards (Mil C 5015 & VG95234).

CONNECTORS CRIMP VERSION AWG 26-20

Multipin female and male chassis and cable connectors with corresponding crimp contacts. They are available with 13 to 85 gold-plated pins. These chassis and cable connectors comply with AWG 26-20 and are suitable for cables with an outer diameter of 6 to 32 mm.

SVK*FPHGCC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaubuchsen mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 26-20.

Black anodised female chassis connectors with gold-plated crimp contacts, for AWG 26-20.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
13	SVK013FPHGCC		82.90	76.78
19	SVK019FPHGCC		102.10	94.56
25	SVK025FPHGCC		101.65	94.14
37	SVK037FPHGCC		121.30	112.30
54	SVK054FPHGCC		159.05	147.29
85	SVK085FPHGCC		216.05	200.06

MULTIPINS MULTIPINS

SVK*FVHGCM-NC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelbuchsen mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 26-20.

Black anodised female cable connectors with gold-plated crimp contacts, for AWG 26-20.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013FVHGCMHNC	6-12 mm		85.85	79.51
19	SVK019FVHGCMINC	10-14 mm		105.65	97.83
25	SVK025FVHGCMJNC	6-13 mm		104.60	96.84
25	SVK025FVHGCMMLNC	13-18 mm		104.60	96.84
37	SVK037FVHGCMNMC	11-21 mm		135.85	125.80
37	SVK037FVHGCMNMC	7-15 mm		135.85	125.80
54	SVK054FVHGCMNMC	11-21 mm		169.10	156.59
54	SVK054FVHGCMONC	18-25 mm		169.10	156.59
85	SVK085FVHGCMQNC	15-23 mm		235.60	218.13
85	SVK085FVHGCMPCNC	19-28 mm		235.60	218.13

SVK*MP-GCC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaustecker mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 26-20.

Black anodised male receptacles with gold-plated crimp contacts, for AWG 26-20.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
				UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MP-GCC			31.40	29.08
19	SVK019MP-GCC			45.20	41.87
25	SVK025MP-GCC			47.30	43.79
37	SVK037MP-GCC			56.65	52.44
54	SVK054MP-GCC			81.45	75.42
85	SVK085MP-GCC			114.75	106.27

MULTIPINS

MULTIPINS

SVK*MV-GCM-NC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelstecker mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 20-26.

Black anodised male cable connectors with gold-plated crimp contacts, for AWG 20-26.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MV-GCMHNC	6-12 mm	67.60	62.61
19	SVK019MV-GCMINC	10-14 mm	80.90	74.90
25	SVK025MV-GCMJNC	6-13 mm	83.55	77.35
25	SVK025MV-GCMLNC	13-18 mm	83.55	77.35
37	SVK037MV-GCMNNC	7-15 mm	95.95	88.85
37	SVK037MV-GCMMNC	11-21 mm	95.95	88.85
54	SVK054MV-GCMMNC	11-21 mm	123.00	113.87
85	SVK085MV-GCMQNC	15-23 mm	158.40	146.67
85	SVK085MV-GCMPNC	19-28 mm	158.40	146.67
85	SVK085MV-GCMRNC	22-32 mm	158.40	146.67

MULTIPINS MULTIPINS

STECKVERBINDER CRIMP AWG 18-16

Multipin Einbau- und Kabelsteckverbinder mit den passenden Crimpkontakten. Diese sind mit 13 bis 150 goldbeschichteten Pins erhältlich. Diese Einbau- und Kabelsteckverbinder erfüllen AWG 18-16 und eignen sich für Kabel mit einem Durchmesser von 6 bis 32 mm.

CONNECTORS CRIMP VERSION AWG 18-16

Multipin female and male chassis and cable connectors with corresponding crimp contacts. They are available with 13 to 150 gold-plated pins. These chassis and cable connectors comply with AWG 18-16 and are suitable for cables with an outer diameter of 6 to 32 mm.

SVK*FPHGC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaubuchsen mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 18-16.

Black anodised female chassis connectors with gold-plated crimp contacts, for AWG 18-16.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
13	SVK013FPHGC		82.90	76.78
19	SVK019FPHGC		102.10	94.56
25	SVK025FPHGC		101.65	94.14
37	SVK037FPHGC		121.30	112.30
54	SVK054FPHGC		159.05	147.29
85	SVK085FPHGC		216.05	200.06
150	SVK150FPHGC		305.35	282.73

MULTIPINS MULTIPINS

SVK*FVHGCM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelbuchsen mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 18-16.

Black anodised female cable connectors with gold-plated crimp contacts, for AWG 18-16.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013FVHGCMHN	6-12 mm		85.85	79.51
19	SVK019FVHGCMIN	10-14 mm		105.65	97.83
25	SVK025FVHGCMJN	6-13 mm		104.60	96.84
25	SVK025FVHGMLN	13-18 mm		104.60	96.84
37	SVK037FVHGCMNN	7-15 mm		135.85	125.80
37	SVK037FVHGCMMN	11-21 mm		135.85	125.80
54	SVK054FVHGCMMN	11-21 mm		169.10	156.59
54	SVK054FVHGCMON	18-25 mm		169.10	156.59
85	SVK085FVHGCMQN	15-23 mm		235.60	218.13
85	SVK085FVHGCMPPN	19-28 mm		235.60	218.13
150	SVK150FVHGCMPPN	19-28 mm		373.40	345.74
150	SVK150FVHGCMRN	22-32 mm		373.40	345.74

SVK*MP-GC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaustecker mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 18-16.

Black anodised male receptacles with gold-plated crimp contacts, for AWG 18-16.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
				UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MP-GC			31.40	29.08
19	SVK019MP-GC			45.20	41.87
25	SVK025MP-GC			47.30	43.79
37	SVK037MP-GC			56.65	52.44
54	SVK054MP-GC			81.45	75.42
85	SVK085MP-GC			114.75	106.27
150	SVK150MP-GC			159.50	147.69

MULTIPINS
MULTIPINS

SVK*MV-GCM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelstecker mit goldbeschichteten Crimpkontakten, für AWG 18-16.

Black anodised male cable connectors with gold-plated crimp contacts, for AWG 18-16.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MV-GCMHN	6-12 mm		67.60	62.61
19	SVK019MV-GCMIN	10-14 mm		80.90	74.90
25	SVK025MV-GCMJN	6-13 mm		83.55	77.35
25	SVK025MV-GCMLN	13-18 mm		83.55	77.35
37	SVK037MV-GCMNN	7-15 mm		95.95	88.85
37	SVK037MV-GCMMN	11-21 mm		95.95	88.85
54	SVK054MV-GCMMN	11-21 mm		123.00	113.87
54	SVK054MV-GCMON	18-25 mm		123.00	113.87
85	SVK085MV-GCMQN	15-23 mm		158.40	146.67
85	SVK085MV-GCMPN	19-28 mm		158.40	146.67
150	SVK150MV-GCMPN	19-28 mm		239.65	221.90
150	SVK150MV-GCMRN	22-32 mm		239.65	221.90

MULTIPINS MULTIPINS

STECKVERBINDER LÖT-VERSION

Multipin Einbau- und Kabelsteckverbinder als Lötversionen. Sie sind mit 13 bis 85 goldbeschichteten Pins erhältlich. Diese Einbau- und Kabelsteckverbinder eignen sich für Kabel mit einem Durchmesser von 15 bis 32 mm.

CONNECTORS SOLDER VERSION

Multipin female and male chassis and cable connectors as solder versions. They are available with 13 to 85 gold-plated pins. These chassis and cable connectors are suitable for cables with an outer diameter of 15 to 32 mm.

SVK*FPHGS

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaubuchsen mit goldbeschichteten Lötkontakten.

Black anodised female receptacles with gold-plated solder contacts.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
				UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
13	SVK013FPHGS			82.90	76.78
19	SVK019FPHGS			102.10	94.56
25	SVK025FPHGS			101.65	94.14
37	SVK037FPHGS			121.30	112.30
54	SVK054FPHGS			159.05	147.29
85	SVK085FPHGS			216.05	200.06

MULTIPINS MULTIPINS

SVK*FVHGSM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelbuchsen mit goldbeschichteten Lötkontakten.

Black anodised female cable connectors with gold-plated solder contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013FVHGSMHN	6-12 mm		85.85	79.51
19	SVK019FVHGSMHN	6-12 mm		auf Anfrage	on request
19	SVK019FVHGSMIN	10-14 mm		105.65	97.83
25	SVK025FVHGSMJN	6-13 mm		104.60	96.84
25	SVK025FVHGSM LN	13-18 mm		104.60	96.84
37	SVK037FVHGSMNN	7-15 mm		135.85	125.80
37	SVK037FVHGSM MN	11-21 mm		135.85	125.80
54	SVK054FVHGSM MN	11-21 mm		169.10	156.59
54	SVK054FVHGSM ON	18-25 mm		169.10	156.59
85	SVK085FVHGSM QN	15-23 mm		235.60	218.13
85	SVK085FVHGSM PN	19-28 mm		235.60	218.13
85	SVK085FVHGSM RN	22-32 mm		235.60	218.13

SVK*MP-GS

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaustecker mit goldbeschichteten Lötkontakten.

Black anodised male chassis connectors with gold-plated solder contacts.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
				UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MP-GS			31.40	29.08
19	SVK019MP-GS			45.20	41.87
25	SVK025MP-GS			47.30	43.79
37	SVK037MP-GS			56.65	52.44
54	SVK054MP-GS			81.45	75.42
85	SVK085MP-GS			114.75	106.27

MULTIPINS MULTIPINS

SVK*MV-GSM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelstecker mit goldbeschichteten Lötkontakten.

Black anodised male cable connectors with gold-plated solder contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELINLASS CABLE INLET		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MV-GSMHN	6-12 mm		67.60	62.61
19	SVK019MV-GSMHN	6-12 mm		128.00	118.54
19	SVK019MV-GSMIN	10-14 mm		80.90	74.90
25	SVK025MV-GSMJN	6-13 mm		83.55	77.35
25	SVK025MV-GSMLN	13-18 mm		83.55	77.35
37	SVK037MV-GSMMN	11-21 mm		95.95	88.85
37	SVK037MV-GSMON	18-25 mm		95.95	88.85
54	SVK054MV-GSMMN	11-21 mm		123.00	113.87
54	SVK054MV-GSMON	18-25 mm		123.00	113.87
85	SVK085MV-GSMQN	15-23 mm		158.40	146.67
85	SVK085MV-GSMPN	19-28 mm		158.40	146.67
85	SVK085MV-GSMRN	22-32 mm		158.40	146.67

STECKVERBINDER OHNE KONTAKTE

Leere Einbau- und Kabelsteckverbinder für 13 bis 150 Pins. Die Gehäuse kommen ohne Pins und eignen sich für Kabel mit einem Durchmesser von 9 bis 32 mm.

CONNECTORS WITHOUT CONTACTS

Empty chassis and cable connectors for 13 to 150 pins. The housings come without pins and are suitable for cables with a diameter of 9 to 32 mm.

SVK*FPHNN

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaubuchsen ohne Kontakte.

Black anodised female chassis connectors without contacts.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
				UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013FPHNN			60.55	56.06
19	SVK019FPHNN			69.40	64.28
25	SVK025FPHNN			58.65	54.29
37	SVK037FPHNN			57.60	53.33
54	SVK054FPHNN			66.10	61.22
85	SVK085FPHNN			69.75	64.58
150	SVK150FPHNN			122.25	113.20

MULTIPINS MULTIPINS

SVK*FVHNNM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelbuchsen ohne Kontakte.

Black anodised female cable connectors without contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013FVHNNMHN	6-12 mm	63.50	58.79
19	SVK019FVHNNMIN	10-14 mm	67.60	62.59
25	SVK025FVHNNMJN	6-13 mm	61.55	56.99
25	SVK025FVHNNMLN	13-18 mm	61.55	56.99
37	SVK037FVHNNMMN	11-21 mm	72.20	66.83
37	SVK037FVHNNMON	18-25 mm	72.20	66.83
54	SVK054FVHNNMMN	11-21 mm	76.15	70.52
54	SVK054FVHNNMON	18-25 mm	76.15	70.52
85	SVK085FVHNNMQN	15-23 mm	89.25	82.65
85	SVK085FVHNNMPN	19-28 mm	89.25	82.65
85	SVK085FVHNNMRN	22-32 mm	89.25	82.65
150	SVK150FVHNNMPN	19-28 mm	190.30	176.20
150	SVK150FVHNNMRN	22-32 mm	190.30	176.20

SVK*MP-NN

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Einbaustecker ohne Kontakte.

Black anodised male chassis connectors without contacts.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MP-NN		18.80	17.40
19	SVK019MP-NN		26.80	24.81
25	SVK025MP-NN		23.05	21.33
37	SVK037MP-NN		20.75	19.20
54	SVK054MP-NN		29.05	26.90
85	SVK085MP-NN		32.30	29.90
150	SVK150MP-NN		32.75	30.32

MULTIPINS MULTIPINS

SVK*MV-NNM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Schwarz eloxierte Kabelstecker ohne Kontakte.

Black anodised male cable connectors without contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
13	SVK013MV-NNMHN	6-12 mm	55.00	50.93
19	SVK019MV-NNMIN	10-14 mm	62.45	57.83
25	SVK025MV-NNMJN	6-13 mm	59.30	54.89
25	SVK025MV-NNMLN	13-18 mm	59.30	54.89
37	SVK037MV-NNMMN	11-21 mm	60.05	55.61
37	SVK037MV-NNMON	18-25 mm	60.05	55.61
54	SVK054MV-NNMMN	11-21 mm	70.60	65.36
54	SVK054MV-NNMON	18-25 mm	70.60	65.36
85	SVK085MV-NNMQN	15-23 mm	75.95	70.31
85	SVK085MV-NNMPN	19-28 mm	75.95	70.31
85	SVK085MV-NNMRN	22-32 mm	75.95	70.31
150	SVK150MV-NNMPN	19-28 mm	112.90	104.53
150	SVK150MV-NNMRN	22-32 mm	112.90	104.53

MULTIPINS MULTIPINS

ROADLINE VERBINDER

Die SYNTAX® SHD ROADLINE-Serie ist ein Sortiment, das speziell für Outdoor Live-Performances und Broadcast konzipiert ist. SYNTAX® SHD ROADLINE ist extrem robust, in Übereinstimmung mit Mil. C505 und VG95234 Militär-Standards. Diese Version wurde verbessert, um eine dauerhafte Zuverlässigkeit und eine erhöhte Anzahl von Steckzyklen im harten Einsatz zu gewährleisten. Alle Steckverbinder eignen sich für Aussenanwendungen und sind im gesteckten Zustand wasserdicht gemäss IP67.

ROADLINE CONNECTORS

The SYNTAX® SHD ROADLINE-series is an assortment especially designed for outdoor live performances (PA) and broadcasting (OB). SYNTAX® SHD ROADLINE is extremely robust in compliance with Mil. C505 and VG 95234 military standards. This version has been improved to ensure long-term reliability and an increased number of mating cycles in demanding environments. All connectors are suitable for outdoor applications and waterproof according to IP67 in mated condition.

SHD*MV-GCM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Die robusten Syntax® SHD ROADLINE Kabelstecker sind mit 25 bis 150 Pins erhältlich und haben einen unterschiedlich grossen Kabeleinlass.

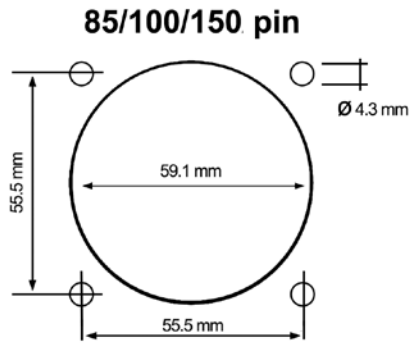
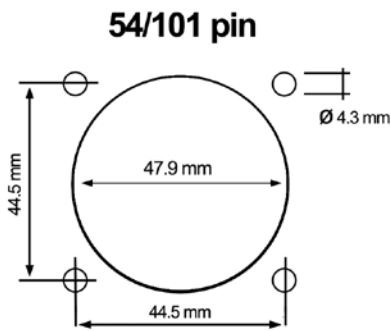
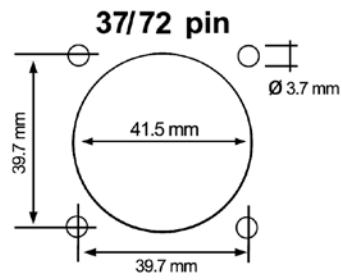
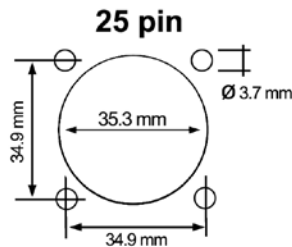
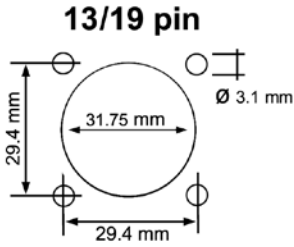
The robust SYNTAX® SHD ROADLINE male cable connectors are available with 25 to 150 pins and have cable inlets of different sizes.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
25	SHD025MV-GCMJN	6-13 mm	92.60	85.75
25	SHD025MV-GCMLN	13-18 mm	92.60	85.75
37	SHD037MV-GCMNN	7-15 mm	106.30	98.41
37	SHD037MV-GCMMN	11-21 mm	106.30	98.41
37	SHD037MV-GCMON	18-25 mm	106.30	98.41
54	SHD054MV-GCMNN	7-15 mm	177.60	164.46
54	SHD054MV-GCMMN	11-21 mm	134.85	124.88
54	SHD054MV-GCMON	18-25 mm	134.85	124.88
85	SHD085MV-GCMQN	15-23 mm	173.75	160.87
85	SHD085MV-GCMPN	19-28 mm	173.75	160.87
85	SHD085MV-GCMRN	22-32 mm	173.75	160.87
150	SHD150MV-GCMQN	15-23 mm	332.25	307.66
150	SHD150MV-GCMPN	19-28 mm	255.00	236.10
150	SHD150MV-GCMRN	22-32 mm	255.00	236.10

**MULTIPINS
MULTIPINS**

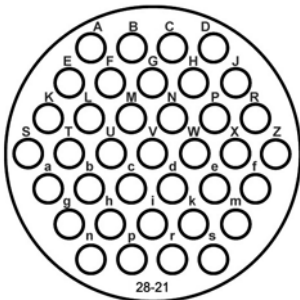
DIMENSIONEN FÜR EINBAUSTECKVERBINDER

DIMENSIONS FOR CHASSIS CONNECTORS

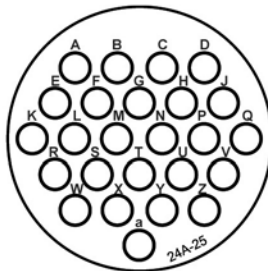


LAYOUTS DER MULTIPIN-STECKER

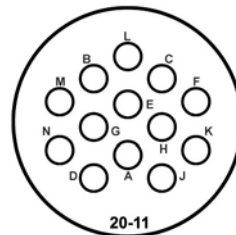
LAYOUTS OF MULTIPIN MALE CONNECTORS



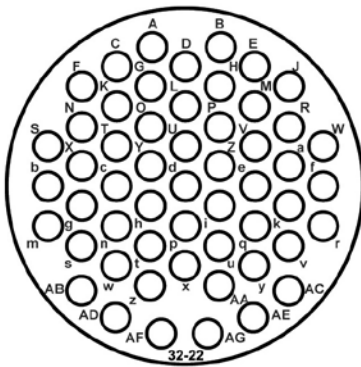
37 pin / size 28



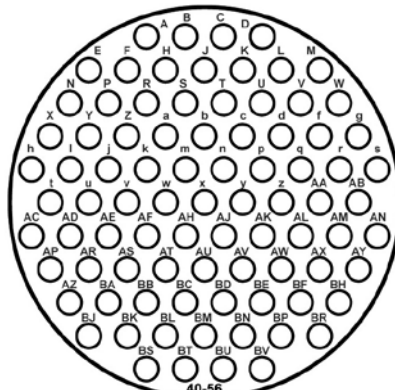
25 pin / size 24



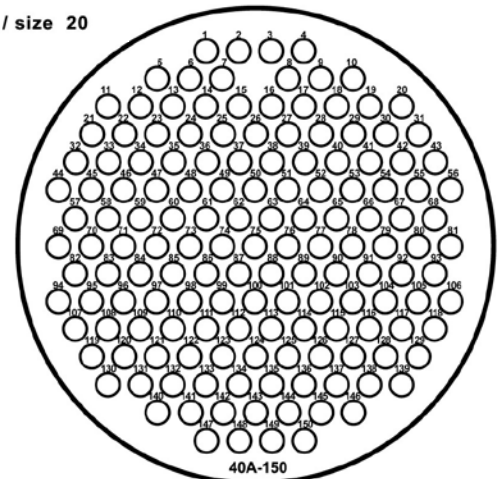
13 pin / size 20



54 pin / size 32



85 pin / size 40



150 pin / size 40

MULTIPINS MULTIPINS

VERDRAHTUNGSLISTEN FÜR MULTIPIN-STECKER

13 pin - 4 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	M	B	L
2	N	G	E
3	D	A	H
4	J	K	F

19 pin - 6 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	A	M	L
2	C	P	B
3	N	U	V
4	T	J	K
5	D	R	E
6	F	G	S

25 pin - 8 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	A	E	F
2	G	C	B
3	D	H	J
4	M	L	K
5	Q	P	N
6	W	S	R
7	T	X	Y
8	Z	V	U

37 pin - 12 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	E	F	A
2	B	C	G
3	H	J	D
4	S	T	K
5	L	M	U
6	V	W	N
7	P	R	X
8	a	b	g
9	c	d	j
10	e	f	m
11	n	p	h
12	r	s	k

54 pin - 16 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	W	f	r
2	J	R	a
3	k	v	AC
4	E	M	V
5	e	q	y
6	B	H	P
7	Z	j	u
8	D	L	U
9	d	p	x
10	A	G	O
11	Y	h	t
12	C	K	T
13	c	n	w
14	F	N	X
15	g	s	AB
16	S	b	m

72 pin - 24 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	3	2	1
2	5	6	7
3	9	8	4
4	13	14	10
5	15	11	12
6	18	17	16
7	22	23	19
8	24	20	21
9	27	26	25
10	33	34	28
11	30	31	32
12	36	35	29
13	44	38	37
14	41	42	43
15	45	39	40
16	48	47	46
17	52	53	49
18	54	50	51
19	57	56	55
20	61	62	58
21	63	59	60
22	69	65	64
23	66	67	68
24	72	71	70

WIRING LISTS FOR MULTIPIN MALE CONNECTORS

85 pin - 28 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	A	B	C
2	E	F	H
3	J	K	L
4	N	P	R
5	S	T	U
6	X	Y	Z
7	a	b	c
8	d	f	g
9	h	l	j
10	k	m	n
11	p	q	r
12	t	u	v
13	w	x	y
14	z	AA	AB
15	AC	AD	AE
16	AF	AH	AJ
17	AK	AL	AM
18	AP	AR	AS
19	AT	AU	AV
20	AW	AX	AY
21	AZ	BA	BB
22	BC	BD	BE
23	BJ	BK	BL
24	BM	BN	BP
25	BS	BT	BU
26	BV	BR	BF
27	BH	AN	s
28	W	M	D

150 pin - 48 channels			
Ch	Hot	Cold	Gnd
No.	+	-	\perp
1	1	2	3
2	5	6	7
3	8	9	10
4	11	12	13
5	14	15	16
6	17	18	19
7	21	22	23
8	24	25	26
9	27	28	29
10	20	30	31
11	32	33	34
12	35	36	37
13	38	39	40
14	41	42	43
15	44	45	46
16	47	48	49
17	50	51	52
18	53	54	55
19	57	58	59
20	60	61	62
21	63	64	65
22	66	67	68
23	69	70	71
24	72	73	74
25	75	76	77
26	78	79	80
27	82	83	84
28	85	86	87
29	88	89	90
30	91	92	93
31	94	95	96
32	97	98	99
33	100	101	102
34	103	104	105
35	56	81	106
36	107	108	109
37	110	111	112
38	113	114	115
39	116	117	118
40	119	120	121
41	122	123	124
42	125	126	127
43	139	128	129
44	130	131	132
45	133	134	135
46	136	137	138
47	140	141	142
48	143	144	145

MULTIPINS MULTIPINS

SHD*FVDGCM-N

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Die robusten Syntax® SHD ROADLINE Kabelbuchsen sind mit 25 bis 150 Pins erhältlich und haben einen unterschiedlich grossen Kabeleinlass.

The robust SYNTAX® SHD ROADLINE female cable connectors are available with 25 to 150 pins and have cable inlets of different sizes.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
25	SHD025FVDGCMJN	6-13 mm		113.65	105.24
25	SHD025FVDGMLN	13-18 mm		113.65	105.24
37	SHD037FVDGCMNN	7-15 mm		146.20	135.37
37	SHD037FVDGCMMN	11-21 mm		146.20	135.37
37	SHD037FVDGCMON	18-25 mm		146.20	135.37
54	SHD054FVDGCMNN	7-15 mm		246.35	228.12
54	SHD054FVDGCMMN	11-21 mm		183.20	169.63
54	SHD054FVDGCMON	18-25 mm		183.20	169.63
85	SHD085FVDGCMQN	15-23 mm		256.25	237.26
85	SHD085FVDGCMPPN	19-28 mm		256.25	237.26
85	SHD085FVDGCMRN	22-32 mm		256.25	237.26
150	SHD150FVDGCMQN	15-23 mm		552.90	511.94
150	SHD150FVDGCMPPN	19-28 mm		394.05	364.86
150	SHD150FVDGCMRN	22-32 mm		394.05	364.86

SHD*FPDGC

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Die robusten Syntax® SHD ROADLINE Einbaubuchsen sind mit 25 bis 150 Pins erhältlich. Die passenden Einbaustecker finden Sie bei der SVK-Serie.

The robust SYNTAX® SHD ROADLINE female chassis connectors are available with 25 to 150 pins. Suitable connectors are connectors of the SVK-series.

PINS PINS	BESTELL NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA		PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
				UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
25	SHD025FPDGC			107.30	99.35
37	SHD037FPDGC			126.90	117.52
54	SHD054FPDGC			166.90	154.53
85	SHD085FPDGC			226.65	209.85
150	SHD150FPDGC			315.95	292.53

MULTIPINS MULTIPINS

SVK PINS

Goldbeschichtete Löt- und Crimpkontakte (female und male) in den Grössen 16, 18 und 20. Die Kontakte eignen sich für Steckverbinder mit 13 bis 150 Pins.

SVK PINS

Gold-plated solder and crimping contacts (female and male) in size 16, 18 and 20. They are suitable for connectors with 13 to 150 pins.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	SVKP16-13GFC SYNTAX	Goldbeschichtete female Crimpkontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 13 bis 85 Pins, AWG 26-20. Gold-plated female crimp contacts in size 16, for connectors with 13 up to 85 pins, AWG 26-20.	1.70	1.59
	SVKP16-13GMC SYNTAX	Goldbeschichtete male Crimpkontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 13 bis 85 Pins, AWG 26-20. Gold-plated male crimp contacts in size 16, for connectors with 13 up to 85 pins, AWG 26-20.	0.95	0.90
	SVKP16GFC SYNTAX	Goldbeschichtete female Crimpkontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 13 bis 85 Pins, AWG 18-16. Gold-plated female crimp contacts in size 16, for connectors with 13 up to 85 pins, AWG 18-16.	1.70	1.59
	SVKP16GFS SYNTAX	Goldbeschichtete female Lötkontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 13 bis 85 Pins, AWG 18-16. Gold-plated female solder contacts in size 16, for connectors with 13 up to 85 pins, AWG 18-16.	1.70	1.59
	SVKP16GMC SYNTAX	Goldbeschichtete male Crimpkontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 13 bis 85 Pins, AWG 18-16. Gold-plated male crimp contacts in size 16, for connectors with 13 up to 85 pins, AWG 18-16.	0.95	0.90
	SVKP16GMS SYNTAX	Goldbeschichtete male Lötkontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 13 bis 85 Pins, AWG: 18-16. Gold-plated male solder contacts in size 16, for connectors with 13 up to 85 pins, AWG 18-16.	0.95	0.90
	SVKP18GFC SYNTAX	Goldbeschichtete female Crimpkontakte in Grösse 18, für Steckverbinder mit 100 bis 150 Pins, AWG 26-20. Gold-plated female crimp contacts in size 18, for connectors with 100 to 150 pins, AWG 26-20.	1.20	1.13
	SVKP18GMC SYNTAX	Goldbeschichtete male Crimpkontakte in Grösse 18, für Stecker mit 100 bis 150 Pins, AWG 26-20. Gold-plated male crimp contacts in size 18, for connectors with 100 to 150 pins, AWG 26-20.	0.85	0.78

MULTIPINS MULTIPINS

DECKEL

Staubdeckel in diversen Grössen für Multipin Kabelsteckverbinder mit 13 bis 150 Pins.

COVERS

Dust cup in different sizes for multipin connectors with 13 up to 150 pins.

SVK*TM

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Staubdeckel in diversen Grössen für Multipin-Kabelstecker.

Dust cap in different sizes for multipin cable male connectors.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	SVK013TM	Staubdeckel für male 13 - 19 Pins Dust cap male 13 - 19 pins	26.95	24.94
●	SVK025TM	Staubdeckel für male 25 Pins Dust cap male 25 pins	30.30	28.05
●	SVK037TM	Staubdeckel für male 37 Pins Dust cap male 37 pins	39.60	36.66
●	SVK054TM	Staubdeckel für male 54 Pins Dust cap male 54 pins	37.40	34.65
●	SVK085TM	Staubdeckel für male 85, 100, 150, 201 Pins Dust cap male 85, 100, 150, 201 pins	51.70	47.85

SVK*TF

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Staubdeckel in diversen Grössen für Multipin-Kabelbuchsen.

Dust cap in different sizes for multipin female connectors.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	SVK013TF	Staubdeckel für female 13 - 19 Pins Dust cap female 13 - 19 pins	31.90	29.55
●	SVK025TF	Staubdeckel für female 25 Pins Dust cap female 25 pins	35.65	33.00
●	SVK037TF	Staubdeckel für female 37 Pins Dust cap female 37 pins	46.35	42.91
●	SVK054TF	Staubdeckel für female 54 Pins Dust cap female 54 pins	44.55	41.25
●	SVK085TF	Staubdeckel für female 85, 100, 150, 201 Pins Dust cap female 85, 100, 150, 201 pins	57.00	52.80

MULTIPINS MULTIPINS

KONFEKTIONS-WERKZEUG

Diverse Crimp- und Ein- oder Austosswerkzeuge für die Konfektion von Multipin-Produkten.







ASSEMBLY TOOLS

Several crimping and insertion or extraction tools for the assembly of multipin products.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SVKT16GP SYNTAX	Einstossaufsatz für female Kontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 13 bis 85 Pins. Guide pin for female contacts in size 16, for connectors with 13 up to 85 pins.	6.40	5.94
	SVKT18GP SYNTAX	Einstossaufsatz für female Kontakte in Grösse 18, für Steckverbinder mit 100 bis 150 Pins. Guide pin for female contacts in size 18, for connectors with 100 to 150 pins.	6.10	5.64
	SVKTCRIMP SYNTAX	Crimpwerkzeug für die Syntax SVK-Serie, ohne Crimpeinsatz. Crimping tool for the Syntax SVK-series, without crimp tool die.	1'003.80	929.46
	SVKTESTR16 SYNTAX	Ausstosswerkzeug für Syntax-Kontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 25 bis 85 Pins. Extraction tool for Syntax contacts in size 16, for connectors with 25 to 85 pins.	78.25	72.47
	SVKTESTR18 SYNTAX	Ausstosswerkzeug für Syntax-Kontakte in Grösse 18, für Steckverbinder mit 100 bis 150 Pins. Extraction tool for Syntax contacts in size 18, for connectors with 100 to 150 pins.	132.65	122.83
	SVKTINS16 SYNTAX	Einstossszange für Syntax-Kontakte in Grösse 16, für Steckverbinder mit 25 bis 85 Pins. Insert tool for Syntax contacts in size 16, for connectors with 25 up to 85 pins.	78.25	72.47
	SVKTINS18-20 SYNTAX	Einstossszange für Syntax-Kontakte in Grösse 18, für Steckverbinder mit 100 bis 150 Pins. Insert tool for Syntax contacts in size 18, for connectors with 100 up to 150 pins.	107.15	99.19
	SVKTOR-U SYNTAX	Dieses universelle Positionierwerkzeug ist ein Crimpeinsatz für die SVKTCRIMP-Versionen. This universal positioner is a crimping tool die for SVKTCRIMP versions.	265.80	246.10

MULTIPINS

MULTIPINS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SVKTCRIMP-A SYNTAX	Pneumatisches Crimpwerkzeug für X-Pin in den Grössen 12, 16 und 18. Pneumatic crimping tool for X-pin in sizes 12, 16 and 18.	6'222.10	5'761.22
	SVKTCRIMP-B SYNTAX	Fusspedal für das pneumatische Crimpwerkzeug. Foot pedal for the pneumatic crimping tool.	622.20	576.12
	SVKTCRIMP-C SYNTAX	Werkbankjustierung. Bench mount adjustable.	622.20	576.12
	PEW-4D-CRIMP CONTRIK	Universelle Crimpzange für verschiedene Steckverbinder mit Crimpkontakten: 9-polige D-Sub, 15-polige D-Sub, neutriCON®, miniCON® sowie Multipin. Die Zange hat 12 Locator-Positionen. Universal crimping tool for various connectors with crimp contacts: 9-pole D-sub, 15-pole D-sub, neutriCON®, miniCON® as well as multipin. The tool has 12 locator positions.	729.25	675.23
	SVKT-KSTRAP SYNTAX	Werkzeug zum Festschrauben und Anziehen von Multipin-Steckverbindern. Fastening tool for multipin connectors.	76.05	70.42
	SVKT-KSW SYNTAX	Werkzeug mit allen Schlüsselgrössen zum Festschrauben und Anziehen von Multipin-Steckverbindern. Fastening tool for multipin connectors in all key dimensions.	31.30	28.98

POWERCON
POWERCON



POWERCON POWERCON

POWERCON TRUE1

Der powerCON® TRUE1 ist eine verriegelbare Steckvorrichtung für eine Strombelastbarkeit bis 16 A (Ampere). Sie ersetzt Kaltgerätestecker dort, wo eine sehr robuste Lösung mit einer Verriegelung gebraucht wird, um eine sichere Stromverbindung zu garantieren.

Der powerCON® TRUE1 ist eine Steckvorrichtung und darf deshalb unter Last ein- und ausgesteckt werden. Die Steckvorrichtung erfüllt folgende Sicherheitsstandards: ENEC, IEC 60320 und UL.

POWERCON TRUE1

The powerCON® TRUE1 is a lockable connector device with 16 A (ampere) current rating. It replaces appliance couplers wherever a very rugged solution in combination with a locking device is needed in order to guarantee a safe power connection.

The powerCON® TRUE1 is a connector with breaking capacity (CBC) and can be connected or disconnected under load or live. The connector meets the following safety standards: ENEC, IEC 60320 and UL.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	NAC3FX-W NEUTRIK	3-polige powerCON® TRUE1 Kabelbuchse, Power-Out, mit Verriegelung und Schraubanschlüssen. 3-pole powerCON® TRUE1 female cable connector, power-out, with locking mechanism and screw terminals.	7.05	6.53
	NAC3MX-W NEUTRIK	3-poliger powerCON® TRUE1 Kabelstecker, Power-In, mit Verriegelung und Schraubanschlüssen. 3-pole powerCON® TRUE1 male cable connector, power-in, with locking mechanism and screw terminals.	7.05	6.53
	NAC3FPX NEUTRIK	3-polige powerCON® TRUE1 Einbaubuchse, Power-Out, mit Verriegelung und 6,35 mm Flachsteckzungen. Hinweis: Diese Version ist grösser als die D-Serie. 3-pole powerCON® TRUE1 appliance outlet connector, power-out, with locking mechanism and 6.35 mm flat tabs. Please note: this version ist larger than the D-series.	6.00	5.57
	NAC3FPX-ST NEUTRIK	3-polige powerCON® TRUE1 Einbaubuchse, Power-Out, mit Verriegelung und 6,35 mm Schraubklemmen. Hinweis: Diese Version ist grösser als die D-Serie. 3-pole powerCON® TRUE1 appliance outlet connector, power-out, with locking mechanism and 6.35 mm screw terminals. Please note: this version ist larger than the D-series.	9.20	8.54
	NAC3MPX NEUTRIK	3-poliger powerCON® TRUE1 Einbaustecker, Power-In, mit Verriegelung und 6,35 mm Flachsteckzungen. 3-pole powerCON® TRUE1 appliance inlet connector, power-in, with locking mechanism and 6.35 mm flat tabs.	3.35	3.11
	NAC3PX NEUTRIK	Einbaustecker-Buchse-Kombination mit Power-In und Power-Out in einem Gehäuse und mit 6,35 mm Flachsteckzungen. Appliance inlet-outlet combination with power-in and power-out in the same housing and with 6.35 mm flat tabs.	8.55	7.92

POWERCON 20 AMP

Der 20 A (Ampere) powerCON® ist ein 3-poliger Netzsteckverbinder mit Phase, Nullleiter und voreilem Erdungskontakt. Er ersetzt Kaltgerätestecker dort, wo eine sehr robuste Lösung mit einer Verriegelung gebraucht wird, um eine sichere Stromverbindung zu garantieren. Der powerCON® entspricht allen Sicherheitsstandards wie UL, C-UL, VDE und SEV.

Achtung: Der powerCON ist ein Steckverbinder und keine Steckvorrichtung und darf daher weder unter Last noch unter Spannung ein- oder ausgesteckt werden.

POWERCON 20 AMP

The 20 A (ampere) powerCON® is a 3-pole power connector with line, neutral and pre-mating ground contact. It replaces appliance couplers wherever a very rugged solution in combination with a locking device is needed in order to guarantee a safe power connection. The powerCON® connector meets all prevailing safety standards such as UL, cUL, VDE and SEV.

Attention: The powerCON® is a connector without breaking capacity and must not be connected or disconnected under load or live.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NAC3FCA NEUTRIK	Blaue, 3-polige powerCON® Kabelbuchse, Power-In, mit gelber Verriegelung und Schraubanschlüssen. Blue, 3-pole powerCON® female cable connector, power-in, with yellow locking mechanism and screw terminals.	6.55	6.05
	NAC3FCB NEUTRIK	Graue, 3-polige powerCON® Kabelbuchse, Power-Out, mit gelber Verriegelung, Schraubanschlüssen und blauer Tülle. Grey, 3-pole powerCON® female cable connector, power-out, with yellow locking mechanism, screw terminals and blue bushing.	6.55	6.05
	NAC3MPA-1 NEUTRIK	Blauer, 3-poliger powerCON® Einbaustecker, Power-In, mit Verriegelung und 4,78 mm Flachsteckungen. Blue, 3-pole powerCON® male receptacle, power-in, with locking mechanism and 4.78 mm flat tabs.	3.35	3.11
	NAC3MPA-1-WOT NEUTRIK	Blauer, 3-poliger powerCON® Einbaustecker, Power-In, mit 4,78 mm Flachsteckungen, ohne Isolier-Trennwand. Blue, 3-pole powerCON® male receptacle, power-in, with 4.78 mm flat tabs, without isolation divider.	3.35	3.11
	NAC3MPB-1 NEUTRIK	Grauer, 3-poliger powerCON® Einbaustecker, Power-Out, mit 4,78 mm Flachsteckungen. Grey, 3-pole powerCON® male receptacle, power-out, with 4.78 mm flat tabs.	3.35	3.11
	NAC3MPB-1-WOT NEUTRIK	Grauer, 3-poliger powerCON® Einbaustecker, Power-Out, mit 4,78 mm Flachsteckungen, ohne Isolier-Trennwand. Grey, 3-pole powerCON® male receptacle, power-out, with 4.78 mm flat tabs, without insulation divider.	3.35	3.11
	NAC3MM-1 NEUTRIK	Adapter für Kabelverlängerungen mit powerCON® NAC3MPA-1 (Power-In) auf powerCON® NAC3MPB-1 (Power-Out). Coupler for cable extensions with powerCON® NAC3MPA-1 (power-in) to powerCON® NAC3MPB-1 (power-out).	19.30	17.87



POWERCON POWERCON

POWERCON 32 AMP

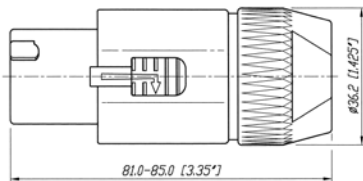
Die 32 A (Ampere) powerCON®-Serie besteht aus extrem robusten und zuverlässigen, verriegelnden, einphasigen Netzsteckverbindern für eine hohe Strombelastbarkeit (32 Ampere Nennstrom). Die Serie ist ein nicht-standardisiertes 3-poliges Verbindungssystem ohne Schaltleistung für leistungsstarke Verteilsysteme und versorgt professionelles Audio- und Licht-Equipment sowie Installationen. Die Steckverbinder verfügen über Phase-, Neutral- und Massekontakte für bis zu 32 A Nennstromstärke und 250 V Nennstromspannung. Entspricht folgenden Sicherheitsstandards: VDE, UL, C-UL und JET.

POWERCON 32 AMP

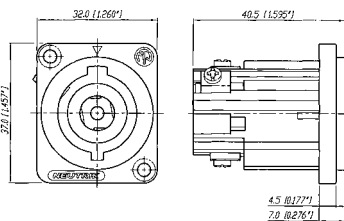
The 32 A (ampere) powerCON®-series is an extremely robust and reliable locking single phase power connection for high current rating. The series is a non-standardised 3-pole connection system without breaking capacity to serve the needs of high power distribution systems and is suitable for professional audio and lighting equipment as well as installations. The connectors have phase, neutral and protective earth (ground) contacts for up to 32 A rated current and for voltages up to 250 V. Meets the following safety standards: VDE, UL, C-UL and JET.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	NAC3FC-HC NEUTRIK	Schwarze, extrem robuste powerCON® Kabelbuchse, einphasig für hohe Strombelastbarkeit (32 A Nennstrom). Für Kabeldurchmesser von 8 - 20 mm geeignet. Black, extremely robust powerCON® female cable connector, single-phase for high current capacity (32 A rated current). Suitable for cables with a diameter of 8-20 mm.	20.30	18.78
	NAC3MP-HC NEUTRIK	Schwarzer, extrem robuster powerCON® Einbaustecker, Power-In, einphasig für hohe Strombelastbarkeit (32 A Nennstrom). Hinweis: Diese Version ist grösser als die D-Serie. Black, extremely robust powerCON® male receptacle, power-in, single-phase for high current capacity (32 A rated current). Please note: this version ist larger than the D-series.	12.10	11.19

NAC3FC-HC



NAC3MP-HC



POWERCON ZUBEHÖR

Das vielfältige Zubehörangebot ergänzt das powerCON®-Sortiment mit praktischen und handlichen Bestandteilen.

POWERCON ACCESSORIES



The versatile range of accessories completes the powerCON® assortment with functional and handy components.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	SCNAC-PX NEUTRIK	Dichtkappe aus Gummi für den powerCON® TRUE1 Duplex Gerätesteckverbinder. Sealing cover made of rubber for the powerCON® TRUE1 duplex receptacle.	1.10	1.01
	SCNAC-FPX NEUTRIK	Dichtkappe für die powerCON® TRUE1 Gerätebuchse. Sealing cover for the powerCON® TRUE1 female receptacle.	1.05	0.95
	SCNAC-MPX NEUTRIK	Dichtkappe für den powerCON® TRUE1 Gerätestecker. Sealing cover for the powerCON® TRUE1 male receptacle.	1.05	0.95
	SCDR NEUTRIK	Rückseitige Abdeckkappe aus Weichkunststoff für verschiedene Einbausteckverbinder der D-Serie. Rear cover cap made of soft plastic for various chassis connectors of the D-series.	1.80	1.68
	SCL NEUTRIK	Staubschutzkappe für die meisten speakON® und powerCON® Einbausteckverbinder. Dust protection cover for most speakON® and powerCON® receptacles.	1.95	1.80
	NDL NEUTRIK	Der dummyPLUG NDL für die meisten Neutrik speakON®- und powerCON®-Einbausteckverbinder vereinfacht die Verkabelung. The dummyPLUG NDL for most Neutrik speakON® and powerCON® chassis connectors simplifies wiring.	0.55	0.53
	CAS-DUMMY NEUTRIK	Der handliche dummyPLUG Koffer beinhaltet eine Auswahl an dummyPLUGs, die vor Fehlverkabelungen und Schmutz schützen. Inhalt: 100x NDJ für 6,35 mm Klinkenbuchsen, 25x NDP für Cinch Buchsen, 50x NDF für XLR-Einbaubuchsen, 25x NDM für XLR-Einbaustecker, 25x NDL für speakON® und powerCON®, 5x NDO für opticalCON® Einbaubuchsen, 25x NDD für DIN-Einbaubuchsen. The handy dummyPLUG case includes an assortment of dummyPLUGs, which protect from incorrect wiring and dust. Content: 100x NDJ for 6.35 mm phone jacks, 25x NDP for RCA jacks, 50x NDF for XLR female receptacles, 25x NDM for XLR male receptacles, 25x NDL for speakON® and powerCON®, 5x NDO for opticalCON® chassis connectors, 25x NDD for DIN female chassis connectors.	180.65	167.29

POWERCON
POWERCON

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	MFD NEUTRIK	Montagerahmen mit M3-Gewinde für eine effiziente und einfache Montage von Einbausteckverbindern der D-Serie. Mounting frame with M3 thread for an efficient and easy mounting of D-series chassis connectors.	0.40	0.38
	KABELSCHUH6.3X0.8G CONTRIK	Gelber, teilisolierter Kabelschuh aus Messing mit reinverzinnter Oberfläche und einer Grösse von 6,3 x 0,8 mm, geeignet für Kabel mit 4 - 6 mm ² . Yellow, partly insulated cable lug made of brass with tin-plated surface, measuring 6.3 x 0.8 mm, suitable for cables with 4 - 6 mm ² .	0.65	0.60
	KABELSCHUH6.3X0.8B CONTRIK	Blauer, teilisolierter Kabelschuh aus Messing mit reinverzinnter Oberfläche und einer Grösse von 6,3 x 0,8 mm, geeignet für Kabel mit 1,5 - 2,5 mm ² . Blue, partly insulated cable lug made of brass with tin-plated surface, measuring 6.3 x 0.8 mm, suitable for cables with 1.5 - 2.5 mm ² .	0.60	0.55
	KABELSCHUH4.8X0.5B CONTRIK	Blauer, teilisolierter Kabelschuh aus Messing mit reinverzinnter Oberfläche und einer Grösse von 4,8 x 0,5 mm, geeignet für Kabel mit 1,5 - 2,5 mm ² . Blue, partly insulated cable lug made of brass with tin-plated surface, measuring 4.8 x 0.5 mm, suitable for cables with 1.5 - 2.5 mm ² .	0.75	0.70
	KABELSCHUH4.8X0.5R CONTRIK	Roter, teilisolierter Kabelschuh aus Messing mit reinverzinnter Oberfläche und einer Grösse von 4,8 x 0,5 mm, geeignet für Kabel mit 0,5 - 1,0 mm ² . Red, partly insulated cable lug made of brass with tin-plated surface, measuring 4.8 x 0.5 mm, suitable for cables with 0.5 - 1.0 mm ² .	0.70	0.65
	SCD-W NEUTRIK	Universelle Dichtkappe aus Gummi für Einbausteckverbinder der D-Serie. Universal sealing cap made of rubber for chassis connectors of the D-series.	1.05	0.95
	SCCD-W NEUTRIK	Gefederte Dichtklappe für die meisten Einbausteckverbinder der D-Serie. Schliesst selbstständig und gewährleistet sofortigen Schutz vor Schmutz und Wasser gemäss IP65. Spring-loaded sealing cover for most of D-series chassis connectors. Closes automatically and guarantees immediate protection from dust and water according to IP65.	14.45	13.37
	HTAC NEUTRIK	Handwerkzeug zum Anziehen der Tülle des powerCON® TRUE1. Hand tool for tightening the bushing of the powerCON® TRUE1.	10.50	9.72

POWERCON POWERCON

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	RBR-CAP-CABLE-PWR CONTRIK	Schutzkappe für die powerCON® Kabelbuchse NAC3FC-HC. Sealing rubber cap for the powerCON® female cable connector NAC3FC-HC.	4.25	3.93
	LOCHSTANZ-28.6 CONTRIK	Blechlocher mit runder Stanzform für Loch-Durchmesser von 28,6 mm, für Stahlblech mit max. 2 mm Dicke. Passt für Neutrik powerCON NAC3FPX(-ST). Zugbolzen: 9,5 mm; Aufnahmeloch: 12,7 mm. Punch unit with round cutting die and an outer hole diameter of 23.8 mm for sheet steel with a thickness of max. 2 mm. Suitable for Neutrik powerCON connectors NAC3FPX(-ST). Tension bolt: 9.5 mm; insert hole: 12.7 mm.	85.30	79.00

SCDP.*







BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



Dichtung und Farbkodierung für alle Einbausteckverbinder der D-Serie. Mit der SCDP-Dichtung aus EPDM-Kunststoff können die Einbausteckverbinder zur Frontplatte hin wasser- und staubdicht montiert werden. In verschiedenen Farben erhältlich.

Sealing gasket and colour coding for all D-series receptacles. Due to the SCDP sealing made of EPDM plastic, receptacles are protected from dust and water when assembled to front panels. Available in different colours.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SCDP-0	2.25	2.10
	SCDP-2	2.25	2.10
	SCDP-4	2.25	2.10
	SCDP-5	2.25	2.10
	SCDP-6	2.25	2.10
	SCDP-9	2.25	2.10

POWERCON POWERCON

SCDX-*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

NEUTRIK



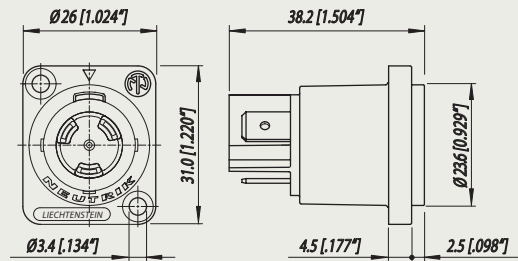
Mit dieser Dichtklappe werden Einbausteckverbinder der D-Serie in ungestecktem Zustand gegen Wasser, Staub und Schmutz gemäss IP42 abgedichtet. In verschiedenen Farben erhältlich.

This hinged cover seals D-series chassis connectors from water, dust and dirt in unmated condition according to IP42. Available in different colours.

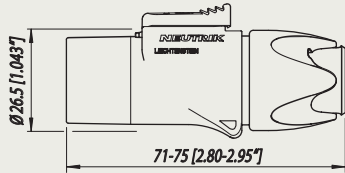
FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	SCDX	1.40	1.30
	SCDX-5-GREEN	1.40	1.30
	SCDX-6-BLUE	1.40	1.30
	SCDX-9-WHITE	1.40	1.30

POWERCON TRUE1

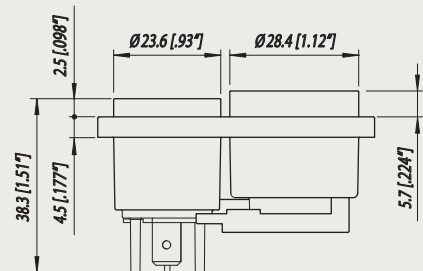
NAC3MPX



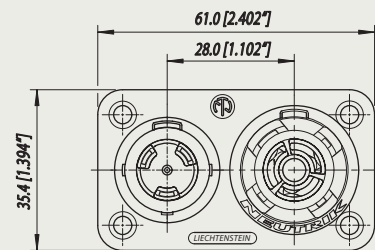
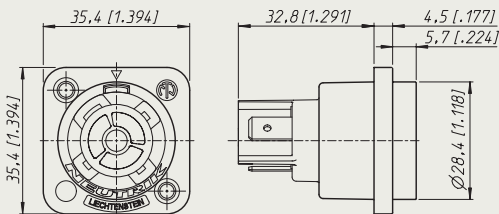
NAC3MX-W



NAC3PX



NAC3FPX



STROMVERTEILER
POWER DISTRIBUTORS



STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

GUMMI STROMVERTEILER

Die Beanspruchung des Materials wird in der Veranstaltungstechnik oft auf die Spitze getrieben. Insbesondere Geräte, die beim eiligen Auf- und Abbau gelegentlich geworfen werden, unterliegen einem hohen Verschleiss. In diesem Fall ist elastisches Material von grossem Vorteil. CONNEX Gummiverteiler sind sehr formstabil und einfach zu transportieren oder zu lagern. Sie besitzen eine hohe Durchschlags- und Kriechstromfestigkeit, selbst Säuren oder Laugen können ihnen nur wenig anhaben. Neben den hier aufgeführten Modellen finden Sie auf www.contrik.ch weitere Varianten.

RUBBER POWER DISTRIBUTORS

The degree of abrasion of the material is often driven to the peak in event engineering. Devices that are not handled with the care they deserve during a hectic setup and dismantling are particularly affected by abrasive wear. In such a case flexible and elastic material could prove highly advantageous. Featuring a high breakdown strength and creep resistance, CONNEX rubber distributors are dimensionally stable and easy to transport or store. Even chemicals such as acids or alkalis have little effect on them. Besides the models listed below, you will find more versions on www.contrik.ch.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	13510000 CONNEX	Robuster Anschlussverteiler für PowerLK Anschlüsse, schwarzes Vollgummigehäuse 500 x 360 x 133 mm, halogenfrei und selbstverlöschend. Vollisolierter Aufbau (Schutzklasse II), Schutzart IP65 (PowerLK gesteckt oder mit Kappe), mit PowerLK female 5 x M50 links. Rugged connection distributor for PowerLK connectors, black rubber housing 500 x 360 x 133 mm, halogen-free and self-extinguishing. All-insulated construction (protection class II), IP65 protection (with plugged PowerLK or cap), with PowerLK female 5 x M50 left.	1'154.55	1'069.03
	13510001 CONNEX	Robuster Anschlussverteiler für PowerLK Anschlüsse, mit PowerLK female 5x M50 links und 5x M50 rechts. Schwarzes Vollgummigehäuse 500 x 360 x 133 mm, halogenfrei und selbstverlöschend. Vollisolierter Aufbau (Schutzklasse II), Schutzart IP65 (PowerLK gesteckt oder mit Kappe). Rugged connection distributor for PowerLK connections, with PowerLK female 5x M50 left and 5 x M50 right. Black rubber housing 500 x 360 x 133 mm, halogen-free and self-extinguishing. All-insulated construction (protection class II), IP65 protection (with plugged PowerLK or cap).	1'244.55	1'152.38
	13510002 CONNEX	Robuster Anschlussverteiler für PowerLK Anschlüsse, PowerLK female 5 x M50 oben. Schwarzes Vollgummigehäuse 500 x 360 x 133 mm, halogenfrei und selbstverlöschend. Vollisolierter Aufbau (Schutzklasse II), Schutzart IP65 (PowerLK gesteckt oder mit Kappe). Rugged connection distributor for PowerLK connectors, PowerLK female 5 x M50 top. Black rubber housing 500 x 360 x 133 mm, halogen-free and self-extinguishing. All-insulated construction (protection class II), IP65 protection (with plugged PowerLK or cap).	1'154.55	1'069.03
	13110006 CONNEX	Stromverteiler 63A im schlagfesten Vollgummi-Gehäuse, mit 2x CEE32A, 6x LS. Power distributor 63A in dimensionally stable full rubber housing, with 2x CEE32A, 6x MCB.	450.05	416.71

STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

13110003*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONNEX



Diese 32 Ampere Gummi-Stromverteiler mit dem schlagfesten Vollgummigehäuse (IP44) haben als Eingang einen 5-poligen CEE32A-Stecker, eine 1,5 m lange Gummileitung (H07 5x6 mm²) und Mennekes Steckverbinder. Sie sind für Wandmontage geeignet und mit dem integrierten Tragegriff auch bei mobilen Anwendungen und Live-Events einsetzbar.

These 32 ampere rubber power distributors with a shock-resistant full rubber housing (IP44) are assembled with a 5-pole CEE32A connector IN, a 1.5 m long rubber wire (H07 5x6 mm²) and Mennekes connectors. They are suitable for wall mounting and with their integrated handle also apt for mobile applications on live events.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	13110001	6x Schuko, 6x LS (Leitungsschutzschalter) 6x Schuko, 6x CB (circuit breaker)	314.40	291.13
●	13110002	6x Schuko, FI, 3x LS (Leitungsschutzschalter) 6x Schuko, RCD, 3x CB (circuit breaker)	342.60	317.21
●	13110003	2x CEE16A, 6x LS (Leitungsschutzschalter) 2x CEE16A, 6x CB (circuit breaker)	317.20	293.72
●	13110005	3x CEE32A blau, 3-polig 3x CEE32A blue, 3-pole	187.40	173.52
●	13110009	6x SEV23, 6x LS (Leitungsschutzschalter) 6x SEV23, 6x CB (circuit breaker)	329.10	304.72

13110004*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONNEX



Diese 16 Ampere Gummi-Stromverteiler mit dem schlagfesten, 7 mm dicken Vollgummigehäuse (IP44) haben als Eingang einen 5-poligen CEE16A-Stecker, eine 1,5 m lange Gummileitung H07 5x2,5mm²) und Mennekes Steckverbinder. Sie sind für Wandmontage geeignet und mit dem integrierten Tragegriff auch bei mobilen Anwendungen und Live-Events einsetzbar.

These 16 ampere rubber power distributors with a 7 mm thick shock-resistant full rubber housing (IP44) are assembled with a 5-pole CEE16A connector IN, a 1.5 m long rubber wire H07 5x2,5mm²) and Mennekes connectors. They are suitable for wall mounting and with their integrated handle also apt for mobile applications on live events.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	13110004	3x CEE16A blau 3-polig 3x CEE16A blue 3-pole	203.45	188.37
●	13110007	6x Schuko, 6x LS (Leitungsschutzschalter) 6x Schuko, 6x CB (circuit breaker)	292.90	271.19
●	13110008	6x Schuko, FI, 3x LS (Leitungsschutzschalter) 6x Schuko, RCD, 3x CB (circuit breaker)	329.85	305.42
●	13110008-CH	6x SEV23, FI, 3x LS (Leitungsschutzschalter) 6x SEV23, FI, 3x CB (circuit breaker)	324.80	300.72

STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

STROMSCHIENEN & 19" STROMVERTEILER

Die modular aufgebauten Stahlgehäuse der Connex-Verteiler sind äusserst robust, für Rack-Montage geeignet und mit Steckverbindern renommierter Hersteller bestückt. Automaten und Gummileitungen genügen höchsten Ansprüchen.

Die ContriK CSS-Stromschienen mit Gehäusen aus pulverbeschichtetem Aluminium sind für die mobile Verwendung oder für den Einsatz in Racks geeignet.

POWER RAILS & 19" POWER DISTRIBUTORS

The modular mounted Connex steel housings are very rugged, suitable for rack mounting and assembled with connectors of well-known manufacturers. Automation and rubber wires meet highest requirements. For wiring mechanically press-fitted ferrules are used.

The ContriK CSS power rails with their black powder-coated aluminium housings are suitable for mobile applications or for rack mounting.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	13285003 CONNEX	Inline Power Analyzer, CEE63 In-Out mit netzwerkfähiger Messeinheit PWM-308 PWM Bus 19", 3 HE. Inline Power Analyzer, CEE63 In-Out with network-compatible measuring unit PWM 308-PWM Bus 19", 3 RU.	1'341.65	1'242.25
	13285004 CONNEX	Inline Power Analyzer, CEE125 In-Out mit netzwerkfähiger Messeinheit PWM-308 PWM Bus 19", 3 HE. Inline Power Analyzer, CEE125 In-Out with network-compatible measuring unit PWM-308 PWM Bus 19", 3 RU.	1'779.00	1'647.22
	13285005 CONNEX	PWM Inline Power Analyzer, PowerLK In-Out mit netzwerkfähiger Messeinheit PWM 308 PWM Bus 19", 3 HE. PWM Inline Power Analyzer, PowerLK In-Out with network-compatible PWM 308 PWM Bus 19", 3 RU.	2'255.70	2'088.63
	CSS-RACK1 CONTRIK	Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE, konfektioniert mit 3x T23 Einbaubuchsen und 3x powerCON TRUE1 Einbaubuchsen (NAC3FPX). Das schwarze, 3 m lange Zuführungskabel (3x 1,5 mm ²), ist mit einem T23-Stecker konfektioniert. Max. Strombelastung bis 16 A. Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU and with 3x T23 female chassis connectors and 3x powerCON TRUE1 female chassis connectors (NAC3FPX / 16 A). The black cable (3 x 1.5 mm ²) with one T23 male connector has 3 meters length. Max. power up to 16 A.	159.25	147.45
	CSS-RACK2 CONTRIK	Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE, konfektioniert mit 3x T13 Einbaubuchsen (10 A) und 3x powerCON TRUE1 Einbaubuchsen NAC3FPX (16 A). Für die T13 Einbaubuchsen ist eine thermische Sicherung eingebaut. Das schwarze, 3 m lange Zuführungskabel (3x 1,5 mm ²) ist mit einem T23-Stecker konfektioniert. Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU and with 3x T13 female chassis connectors (10 A) and 3x powerCON TRUE1 female chassis connectors (NAC3FPX / 16 A). An integrated thermal fuse serves as protection for the T13. The black cable (3 x 1.5 mm ²) with one T23 male connector has 3 meters length.	161.45	149.50

STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	CSS-RACK3 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE, konfektioniert mit 2x T13 Einbaubuchsen, 2x powerCON TRUE1 Einbaubuchsen (NAC3FPX) und 2x USB Charger (5V/2A). Für die T13 Einbaubuchsen ist eine thermische Sicherung eingebaut. Das schwarze, 3 m lange Zuführungskabel (3x 1,5 mm²) ist mit einem T23-Stecker konfektioniert. Max. Strombelastung bis 16 A.</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU and with 1x T13 female chassis connectors, 2x powerCON TRUE1 female chassis connectors (NAC3FPX) and 2x USB Chargers (5V/2A). An integrated thermal fuse serves as protection for the T13. The black cable with one T23 male connector has 3 meters length. Max. current load up to 16 A, inner conductor: 3 x 1.5 mm².</p>	181.50	168.05
	CSS-RACK4 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE und mit 8x T13 Einbaubuchsen. Für die T13 Einbaubuchsen ist eine thermische Sicherung eingebaut. Das schwarze Zuführungskabel ist mit einem T12-Stecker konfektioniert und misst 3 m. Max. Strombelastung bis 10 A, Innenleiter: 3x 1,0 mm².</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU and with 8x T13 female chassis connectors. An integrated thermal fuse serves as protection for the T13. The black cable with one T12 male connector has 3 meters length. Max. current load up to 10 A, inner conductor: 3 x 1.0 mm².</p>	69.80	64.65
	CSS-RACK5 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE und mit 8x T23 Einbaubuchsen. Das schwarze Zuführungskabel, mit einem T23-Stecker konfektioniert, ist 3 m lang. Max. Strombelastung bis 16 A, Innenleiter: 3x 1,5 mm².</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU and with 8x T23 female chassis connectors. The black cable with one T23 male connector has 3 meters length. Max. current load up to 16 A, inner conductor: 3 x 1.5 mm².</p>	76.80	71.10
	CSS-RACK6 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE und mit 6x NAC3FPX Einbaubuchsen. Das schwarze Zuführungskabel ist mit einem T23-Stecker konfektioniert und misst 3 m. Max. Strombelastung bis 16 A, Innenleiter: 3x 1,5 mm².</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU and with 6x NAC3FPX female chassis connectors. The black cable with one T23 male connector has 3 meters length. Max. current load up to 16 A, inner conductor: 3 x 1.5 mm².</p>	221.45	205.03
	CSS-DESK1 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium für Tischmontage, konfektioniert mit 4x T13 Einbaubuchsen, 2x RJ45-Einbaubuchsen (Cat.6) und 2x USB Charger (5V/2A). Für die T13 Einbaubuchsen ist eine thermische Sicherung eingebaut. Das schwarze, 3 m lange Zuführungskabel (3x 1,0 mm²), ist mit einem T12-Stecker konfektioniert. Max. Strombelastung bis 10 A.</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium for desk applications or mounting with 4x T13 female chassis connectors (10 A), 2x USB Chargers (5V/2A) and 2x RJ45 female chassis connectors (Cat.6). An integrated thermal fuse serves as protection for the T13. The black cable (3 x 1.0 mm²) with one T12 male connector has 3 meters length. Max. power up to 10 A.</p>	83.75	77.55

STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	CSS-DESK2 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium für Tischmontage, konfektioniert mit 3x T13 Einbaubuchsen, 2x USB Charger (5V/2A), 2x RJ45-Einbaubuchsen (Cat.6), 2x HDMI-Buchse 1.4 und 1x 3,5 mm Mini-Klinkenbuchse (rückseitig mit 2 Cinchbuchsen). Für die T13 Einbaubuchsen ist eine thermische Sicherung eingebaut. Das schwarze, 3 m lange Zuführungskabel (3x 1,0 mm²) ist mit einem T12-Stecker konfektioniert. Max. Strombelastung bis 10 A.</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium for desk applications or mounting with 3x T13 female chassis connectors (10 A), 2x USB Chargers (5V/2A), 2x RJ45 female chassis connectors (Cat.6), 2x HDMI 1.4 female chassis connectors and 1x 3,5 mm mini jack (with 2 phono jacks on the rear side). An integrated thermal fuse serves as protection for the T13. The black cable (3 x 1.0 mm²) with one T12 male connector has 3 meters length. Max. power up to 10 A.</p>	87.25	80.80
	CSS-CHARGER1 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE, konfektioniert mit 3x T13 Einbaubuchsen und 3x Einheiten zu 2x USB Charger (5V/2A). Für die T13 Einbaubuchsen ist eine thermische Sicherung eingebaut. Das schwarze, 3 m lange Zuführungskabel (3x 1,0 mm²) ist mit einem T12-Stecker konfektioniert. Max. Strombelastung bis 10 A. Kann sowohl frei und lose als auch für die Montage in ein 19"-Rack verwendet werden..</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU, assembled with 3x T13 female chassis connectors (10 A) and 3 units of 2x USB Chargers (5V/2A). An integrated thermal fuse serves as protection for the T13. The black cable (3 x 1.0 mm²) with one T12 male connector has 3 meters length. Max. power up to 10 A. This bus can be used for mobile applications but it can be mounted into a 19" rack as well.</p>	93.80	86.85
	CSS-CHARGER2 CONTRIK	<p>Schwarze Stromschiene aus pulverbeschichtetem Aluminium mit 1 HE, konfektioniert mit 6x T13 Einbaubuchsen und 3x Einheiten zu 2x USB Charger (5V/2A). Für die T13 Einbaubuchsen ist eine thermische Sicherung eingebaut. Das schwarze, 3 m lange Zuführungskabel (3x 1,0 mm²) ist mit einem T12-Stecker konfektioniert. Max. Strombelastung bis 10 A.</p> <p>Black power rail made of powder-coated aluminium with 1 RU, assembled with 6x T13 female chassis connectors (10 A) and 3 units of 2x USB Chargers (5V/2A). An integrated thermal fuse serves as protection for the T13. The black cable (3 x 1.0 mm²) with one T12 male connector has 3 meters length. Max. power up to 10 A.</p>	113.45	105.05



STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

13053008*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONNEX



Stromverteiler 16A. Das modular aufgebaute Stahlgehäuse ist äusserst robust, für die Rack-Montage geeignet und mit Steckverbindern renommierter Hersteller bestückt. Automaten und Gummileitungen genügen höchsten Ansprüchen. Zur Verdrahtung werden maschinell verpresste Aderendhülsen eingesetzt. Diese Stromverteiler eignen sich optimal für die mobile Installation wie auch für den Live-Einsatz und Messen.

Power distribution 16A. The modular mounted steel housing is very rugged, suitable for rack mounting and assembled with connectors of well-known manufacturers. Automaten and rubber wires meet highest requirements. Mechanically press-fitted ferrules are used for wiring. These power distributors are suitable for mobile installations as well as for live applications and exhibitions.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	13053002	CEE16A Link, 7x Schuko, ohne FI, 2 HE CEE16A Link, 7x Schuko, without RCCB, 2 RU	253.20	234.45
●	13053003	CEE16A Link, 7x Schuko, FI 0,03, 2 HE CEE16A Link, 7x Schuko, RCCB 0.03, 2 RU	327.80	303.51
●	13053008	CEE16A Link, 7x SEV13 13A ohne FI, 2 HE CEE16A Link, 7x SEV13 13A without RCCB, 2 RU	auf Anfrage	on request
●	13053009	CEE16A Link, 7x SEV13 13A, FI 0,03, 2 HE CEE16A Link, 7x SEV13 13A, RCCB 0.03, 2 RU	auf Anfrage	on request
●	53200085	CEE16A Link, 3x SEV13 13A, FI 0,03, 3 HE, 2 m CEE16A Link, 3x SEV13 13A, RCCB 0.03, 3 RU, 2 m	auf Anfrage	on request
●	13053015	CEE16A Link, 7x SEV23 16 A ohne FI, 2 HE CEE16A Link, 7x SEV23 16 A without RCCB, 2 RU	auf Anfrage	on request

STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

13053006*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONNEX



Stromverteiler 32A für die Eventstromversorgung im mobilen Einsatz oder bei Festinstallationen in Regieräumen etc. Das modular aufgebaute Stahlgehäuse ist äusserst robust, für die Rack-Montage geeignet und mit Steckverbindern renommierter Hersteller bestückt. Automaten und Gummileitungen genügen höchsten Ansprüchen.

Power distributor 32A for power supply in mobile applications or in fixed installations in control rooms etc. The modularly assembled steel housing is very rugged, suitable for rack-mounting and assembled with connectors of well-known manufacturers. Automation and rubber wires meet highest requirements.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	13001024	2x HAN16E, 1x Schuko AUX, 3 HE, 2 m 2x HAN16E, 1x Schuko AUX, 3 RU, 2 m	670.55	620.89
●	13001025	12x Schuko, 1x Schuko AUX, 3 HE, 2 m 12x Schuko, 1x Schuko AUX, 3 RU, 2 m	697.80	646.10
●	13001052	2x HAN16E, 1x PWM 2x HAN16E, 1x PWM	1'364.75	1'263.65
●	13001053	12x Schuko, 1x PWM, 3 HE, 2 m 12x Schuko, 1x PWM, 3 RU, 2 m	1'441.45	1'334.69
●	13053006	CEE32A Link, 7x Schuko, ohne FI, 2 HE CEE32A Link, 7x Schuko, without RCCB, 2 RU	258.95	239.75
●	13053007	CEE32A Link, 7x Schuko, FI 0,03, 2 HE CEE32A Link, 7x Schuko, RCCB 0.03, 2 RU	333.35	308.68
●	13053016	CEE32A Link, 7x SEV23 16A ohne FI, 2 HE CEE32A Link, 7x SEV23 16A, without RCCB, 2 RU	auf Anfrage	on request
●	13001083	2x CEE16A, 7x SEV13, 3 HE, 2 m 2x CEE16A, 7x SEV13, 3 RU, 2 m	auf Anfrage	on request
●	13053011	CEE32A Link, 7x SEV13 13A, FI 0,03, 2 HE ohne Armaturen CEE32A Link, 7x SEV13 13A, RCCB 0.03, 2 RU without fittings	auf Anfrage	on request

STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

13001001*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONNEX



Stromverteiler 63A für die Eventstromversorgung im mobilen Einsatz oder bei Festinstallationen in Regieräumen etc. Das modular aufgebaute Stahlgehäuse ist äusserst robust, für Rack-Montage geeignet und mit Steckverbindern renommierter Hersteller bestückt. Automaten und Gummileitungen genügen höchsten Ansprüchen. Neben den hier aufgeführten Modellen finden Sie auf www.contrik.ch weitere Varianten.

Power distributor 63A for power supply in mobile applications or as fixed installation in control rooms etc. The modularly assembled steel housing is very rugged, suitable for rack-mount and is applicable in combination with connectors of well-known manufacturers. Machines and rubber wires meet highest requirements. Besides the models listed below, you will find more versions on www.contrik.ch.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	13001030	4x CEE16A, 1x PWM, 3 HE, 2 m 4x CEE16A, 1x PWM, 3 RU, 2 m	1'519.60	1'407.02
●	13001040	2x HAN16E, 1x PWM, 3 HE, 2 m 2x HAN16E, 1x PWM, 3 HE, 2 m	1'580.60	1'463.53
●	13001063	2x HAN16E, 8 Kanal, (Pin 1-9), 3 HE, 2 m 2x HAN16E, 8 Channels, (Pin 1-9), 3 RU, 2 m	auf Anfrage	on request
●	53250307	2 x C32-5, 2 x C16-5, 12 x SEV23, 6 HE, 1x PWM, 5 m 2 x C32-5, 2 x C16-5, 12 x SEV23, 6 RU, 1x PWM, 5 m	auf Anfrage	on request

13022002*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONNEX



Stromverteiler 125A für Eventstromversorgung im mobilen Einsatz oder in als Festinstallation in Regieräumen etc. Das modular aufgebaute Stahlgehäuse ist äusserst robust, für Rack-Montage geeignet und mit Steckverbindern renommierter Hersteller bestückt. Automaten und Gummileitungen genügen höchsten Ansprüchen.

Power distributor 125A for power supply in mobile applications or as fixed installation in control rooms etc. The modularly assembled steel housing is very rugged, suitable for rack-mount and is applicable in combination with connectors of well-known manufacturers. Machines and rubber wires meet highest requirements.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	13001049	2x CEE63A, 1x Schuko AUX 2x CEE63A, 1x Schuko AUX	1'728.65	1'600.58
●	13001057	2x CEE63A, PWM 304 2x CEE63A, PWM 304	2'411.30	2'232.68
●	13001080	1x CEE63, 2x CEE32, 2x CEE16, 6x SEV23, PWM304 1x CEE63, 2x CEE32, 2x CEE16, 6x SEV23, PWM304	auf Anfrage	on request
●	13022002	4x CEE32A, 1x GST5/3 4x CEE32A, 1x GST5/3	auf Anfrage	on request
●	53275160	2x C63-5, 4x C32-5, 4x C16-5, 6x SEV23, Aux SEV23 2x C63-5, 4x C32-5, 4x C16-5, 6x SEV23, Aux SEV23	auf Anfrage	on request




STROMVERTEILER POWER DISTRIBUTORS

KOMPAKT-STROMVERTEILER

Connex Kompakt-Stromverteiler sind sehr robust und somit für raue Umgebungen optimal geeignet. Sie unterscheiden sich durch die Art und Menge der eingebauten Stromsteckverbinder. Die stabilen Gehäuse sind schwarz und verfügen teilweise über Befestigungsmöglichkeiten für Halfcoupler (in Traversen).

COMPACT POWER DISTRIBUTORS

Connex compact power distributors are very robust and thus ideally suitable for rugged applications. The different models vary through the type and amount of assembled connectors. The rugged housings are black and dispose in parts of mounting devices for halfcoupler (in traverses).

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	13071005 CONNEX	Schwarzer Kompakt-Stromverteiler in robustem Stahlblechgehäuse, konfektioniert mit powerCON® TRUE1 In + Out auf 6x powerCON® TRUE1. Black compact power distributor in robust steel housing, assembled with powerCON® TRUE1 In+Out to 6 x powerCON® TRUE1.	auf Anfrage	on request
	13072012 CONNEX	Kompakt-Stromverteiler mit schwarzem Stahlgehäuse und Befestigungsmöglichkeit für Halfcoupler. Anschlüsse: 1x CEE16-5 Steckverbinder In rot auf 6x powerCON® (NAC3MPB-1) out. Compact power distributor with a black steel housing and with fixing possibilities for halfcoupler. Connections: 1x CEE16-5 In red to 6x powerCON® (NAC3MPB-1) out.	177.45	164.29
	13072013 CONNEX	Kompakt-Stromverteiler mit schwarzem Stahlgehäuse und Befestigungsmöglichkeit für Halfcoupler. Anschlüsse: 1x CEE16-5 Steckverbinder In rot auf 6x powerCON® TRUE1 Out (NAC3FPX). Compact power distributor with black steel housing and mounting possibility for halfcoupler. Connections: 1x red CEE16-5 In connector to 6x powerCON® TRUE1 Out connectors (NAC3FPX).	168.90	156.37

POWERTAINER
POWERTAINER






POWERTAINER POWERTAINER

POWERTAINER

Power + Container = PowerTainer®. Diese einfache Gleichung charakterisiert ein innovatives Stromverteilungskonzept, welches insbesondere dem Aspekt einer vereinfachten Logistik neue Bedeutung gibt. Eine Umverpackung ist nicht notwendig, da das Kunststoffgehäuse dieser Verteiler zugleich der Transportbehälter ist. Neben zahlreichen Vorteilen gegenüber herkömmlichen Verteilern bedeutet dies, dass insbesondere Kosten für Handling oder zusätzliches Transportgewicht entfallen. PowerTainer® haben Europalettenmasse, ein geringes Gewicht, sind stapelbar sowie äusserst stabil und spritzwassergeschützt gemäss IP44.

POWERTAINER

Power + Container = PowerTainer®. This simple equation symbolises an ingenious power distribution concept and takes on an entirely new significance to the aspect of simplified logistics. There is no need for repackaging since the plastic housing of these distributors functions as a transport case at the same time. In addition to many advantages over conventional distributors, it also allows considerable cost savings in terms of handling or additional transportation weight. Power-Tainer® have standard Euro-palette dimensions, are of lightweight, remarkably stable and splash-proof according to IP44.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	13310022 CONNEX	<p>PowerTainer® 32A-CH. Eingang: 1x CEE32A Kabelstecker mit 2 m Leitung. Ausgänge: 2x CEE16A, 6x Typ 23 (16A). 1x FI: 40/0,03A für alle Automaten, Leitungsschutzschalter für alle Anschlüsse. Externe isolierte Erdungsschraube.</p> <p>PowerTainer® 32A-CH. Input: 1x CEE32A male cable connector with 2 m cable. Outputs: 2x CEE16A, 6x type 23 (16A). 1x RCCB: 40/0,03A for all automatic fuses, circuit breaker for all connections. With external, insulated grounding screw.</p>	auf Anfrage	on request
	13310021 CONNEX	<p>PowerTainer® 63A-CH. Eingang: 1x CEE63A Kabelstecker mit 2 m Leitung. Ausgänge: 2x CEE32A, 2x CEE16A, 6x Typ 23 (16A). 1x FI: 63/0,03A für alle Automaten, Leitungsschutzschalter für alle Anschlüsse. Mit externer, isolierter Erdungsschraube.</p> <p>PowerTainer® 63A-CH. Input: 1x CEE63A male cable connector with 2 m cable. Outputs: 2x CEE32A, 2x CEE16A, 6x type 23 (16A). 1x RCCB: 63/0,03A for all automatic fuses, circuit breaker for all connections. With external, insulated grounding screw.</p>	auf Anfrage	on request
	13310023 CONNEX	<p>PowerTainer® 63A-CH. Eingang: 1x CEE63A Kabelstecker mit 2 m Leitung. Ausgänge: 2x CEE16A, 12x Typ 23 (16A). 1x FI: 63/0,03A für alle Automaten, Leitungsschutzschalter für alle Anschlüsse. Mit externer, isolierter Erdungsschraube.</p> <p>PowerTainer® 63A-CH. Input: 1x CEE63A male cable connector with 2 m cable. Outputs: 2x CEE16A, 12x type 23 (16A). 1x RCCB: 63/0,03A for all automatic fuses, circuit breaker for all connections. With external, insulated grounding screw.</p>	auf Anfrage	on request

CPOT ERDUNGSSYSTEM
CPOT GROUNDING SYSTEM



CPOT ERDUNGSSYSTEM CPOT GROUNDING SYSTEM



CPOT ERDUNGSSYSTEM

cPot ist eine innovative Lösung zum Thema Potentialausgleich. Das kosteneffektive Erdungssystem erfüllt alle erforderlichen Vorschriften im Event- und Veranstaltungsbereich. Bodenverteiler und - je nach Anwendung - 16 mm² oder 25 mm² starke H07RN-F Gummileitungen mit verriegelbaren Steckverbindern zählen zu den Hauptprodukten des cPot Systems. Die Steckverbinder können mit Klipsen gesperrt und danach nur mit Werkzeug wieder gelöst werden. Das Gehäuse ist für die Arbeit mit Handschuhen hervorragend geeignet. Als Kontaktarten stehen wahlweise universeller Axialanschluss oder bewährte Crimp-Technik zur Verfügung. Empfohlen wird eine sternförmige Leitungsführung vom zentralen Erdungspunkt zu den zu erdenden Elementen. Bei Verwendung der entsprechenden Verteiler ergibt sich eine Baumstruktur.

Die Anschlussmöglichkeiten sind äusserst vielfältig. Hier bietet cPot vom Halfcoupler über die Bandschelle bis zum klassischen Erdspieß ein umfangreiches Sortiment. Zudem haben alle Connex Stromverteiler ab 63 A (Ampere) und ein Teil der 32 A (Ampere) Geräte Erdungsanschlüsse. Das System kann ganzjährig im Innen- und Aussenbereich eingesetzt werden, ist steckfertig und eignet sich aufgrund seiner einfachen, schnellen und sicheren Handhabung besonders für temporäre Installationen (Konzerte, Messen, Sportevents etc.).

CPOT GROUNDING SYSTEM

cPot is an innovative solution for potential equalisation. The cost-effective grounding system meets all necessary technical regulations in the event industry. Floor distributors and - depending on the application - 16 mm² or 25 mm² powerful H07RN-F rubber cables with lockable connectors are found among the core products of the cPot system. The connectors can be locked with clips but can afterwards only be released with tools. The housing is well suited to working with gloves. Either contacts for axial connectors or proven crimp contacts are available.

A star-shaped wiring from the centre to the grounding elements is recommended. Using the corresponding distributors results in a tree structure.

The variety of connection possibilities is versatile. The cPot system offers an enormous assortment, from half-coupler to ribbon clip and classical grounding bar. In addition, all Connex power distributors from 63 A (ampere) and also some of the 32 A (ampere) devices have grounding connectors. The system is applicable all year round, indoors and outdoors. Thanks to its simple, handy plugging, it is well suitable for temporary installations such as at concerts, exhibitions, sports events etc.


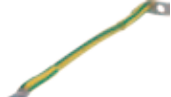
CPOT ERDUNGSSYSTEM CPOT GROUNDING SYSTEM

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	13460008 CONNEX	cPot Bodenverteiler Ruggbox® mit extrem stabilem, schwarzem Easylen-Gehäuse, bestückt mit 6x cPot (male). cPot floor distributor Ruggbox® with extremely rugged black Easylen housing, equipped with 6x cPot (male).	161.45	149.50
	13460009 CONNEX	cPot Bodenverteiler Ruggbox® mit extrem stabilem, schwarzem Easylen-Gehäuse, bestückt mit PE Klemme auf 5x cPot (male). cPot floor distributor Ruggbox® with extremely rugged black Easylen housing, equipped with PE clamp to 5x cPot (male).	182.50	168.99
	13069000 CONNEX	Traversenclip (48 - 50 mm) zur Befestigung der Ruggbox®. Verpackungseinheiten zu 2 Stück. Traverse clip (48 - 50 mm) for Ruggbox® mount. Packing units of 2 pieces.	6.75	6.25
	13462005 CONNEX	cPot Podest-Anschlusspunkt mit einem cPot-Stecker, um Bühnenelemente mit dem cPot-System zu verbinden. cPot pedestal terminal point with a cPot male connector to connect stage devices with the cPot system.	46.70	43.25
	13462007 CONNEX	Weisser Aufputz-Anschlusspunkt mit einem cPot-Stecker, 35/25 mm². White on-wall connection point with one cPot male connector, 35/25 mm².	76.75	71.06
	13462006 CONNEX	Schwarzer Aufputz-Anschlusspunkt mit einem cPot-Stecker, 35/25 mm². Black on-wall connection point with one cPot male connector, 35/25 mm².	76.75	71.06
	13460006 CONNEX	cPot 19" Blende, 2 HE, mit PE Klemme auf 6x cPot-Stecker. cPot 19" cover plate, 2 RU, with PE terminal to 6x cPot male connectors.	173.50	160.63
	13462011 CONNEX	Rack PE Punkt, 2 HE, mit einem cPot-Stecker, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. Rack 1x PE point, 2 RU, with cPot male connector, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	36.65	33.95

CPOT ERDUNGSSYSTEM CPOT GROUNDING SYSTEM

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	13462000 CONNEX	Der Halfcoupler PE mit einem cPot-Stecker ist durch gehärtetes Aluminium leicht und stabil. The half coupler PE with one cPot male connector is light and stable due to hardened aluminium.	67.05	62.10
	13462001 CONNEX	Mobiler Erdungsspiess, 1,5 m PE mit einem cPot-Stecker, um den Strom im Notfall abzuleiten. Mobile grounding bar, 1.5 m PE with one cPot male connector, to discharge power in case of an emergency.	74.90	69.36
	13462003 CONNEX	Bandschellenadapter PE mit cPot-Stecker, 0,25 m lang, 25 mm ² , erfüllt IP65. Für Durchmesser von 8 - 50 mm. Ribbon clip adapter PE with cPot male connector, 0.25 m length, 25 mm ² , complies with IP65. For diameters from 8 - 50 mm.	35.10	32.51
	13462012	Bandschellenadapter PE mit cPot-Stecker, 0,25 m lang, 25 mm ² , erfüllt IP65, für Durchmesser von 8 - 165 mm. Ribbon clip adapter PE with cPot male connector, 0.25 m length, 25 mm ² , complies with IP65, for diameters from 8 - 165 mm.	42.95	39.78
	13463040 CONNEX	0,5 m Kabel, 16 mm ² , mit Winkelringöse M8 und Hakenöse M6, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. 0.5 m cable, 16 mm ² , with angle ring eyelet M8 and hook eyelet M6, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	8.40	7.77
	13463041 CONNEX	0,5 m Kabel, 25 mm ² , mit Winkelringöse M8 und cPot Buchse, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. 0.5 m cable, 25 mm ² , with angle ring eyelet M8 and cPot female connector, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	41.90	38.78
	13463042 CONNEX	0,5 m Kabel, 25 mm ² , mit Winkelringöse M8 und Ringöse M8, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. 0.5 m cable, 25 mm ² , with angle ring eyelet M8 and ring eyelet M8, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	9.55	8.83
	13463044 CONNEX	Schwarzes cPot-Erdungskabel (25 mm ² , H07RN-F), 0,25 m lang, mit Ringöse M8 auf cPot-Stecker. Ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler. Black cPot grounding cable (25 mm ² , H07RN-F) with a length of 0.25 m and with eyelet clamp M8 to cPot male. It allows retrofitting of existing power distributors.	32.10	29.74
	13463036 CONNEX	0,5 m Kabel, 16 mm ² , mit Winkelringöse M6 und Hakenöse M6, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. 0.5 m cable, 16 mm ² , with angle ring eyelet M6 and hook eyelet M6, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	7.40	6.85

CPOT ERDUNGSSYSTEM CPOT GROUNDING SYSTEM

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	13463037 CONNEX	0,5 m Kabel, 25 mm ² , mit Winkelringöse M6 und cPot Buchse, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. 0.5 m cable, 25 mm ² , with angle ring eyelet M6 and cPot female connector, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	42.50	39.36
	13463038 CONNEX	0,5 m Kabel, 25 mm ² , mit Winkelringöse M6 und Ringöse M8, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. 0.5 m cable, 25 mm ² , with angle ring eyelet M6 and ring eyelet M8, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	9.35	8.64
	13463039 CONNEX	0,5 m Kabel, 25 mm ² , mit Winkelringöse M6 und Ringöse M12, ermöglicht das Nachrüsten vorhandener Stromverteiler mit cPot. 0.5 m cable, 25 mm ² , with angle ring eyelet M6 and ring eyelet M12, allows retrofitting of existing power distributors with cPot.	9.40	8.70
	13469003 CONNEX	Stanzwerkzeug für die Fertigung eines cPot-Ausschnitts. Punching tool for creating a cPot cut-out.	auf Anfrage	on request
	13469000 CONNEX	Crimpzange für cPot-Crimpkontakte (16 mm ² , 25 mm ²), abgestimmt auf das cPot Erdungssystem. Crimping tool for crimp contacts (16 mm ² , 25 mm ²), adapted for the cPot grounding system.	576.35	533.66
	13469002 CONNEX	Innensechskant mit Quergriff, Inbus SW4 für Axialkontakt. Hexagon socket with cross handle, Allen SW4 for axial contacts.	9.35	8.64

CPOT ERDUNGSSYSTEM CPOT GROUNDING SYSTEM

13465026*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

CONNEX



Ein Sortiment von Spezialsteckverbindern, die speziell für den Potentialausgleich entwickelt wurden. Die Steckverbinder haben eine grün-gelbe Kodierung sowie 2x Verriegelungslaschen (nur durch Werkzeug lösbar) und erfüllen Schutzart IP65. Die bis zu 100 A (Ampere) Belastung ausgelegten Kontakte sind als Crimp- oder Axial-Ausführung erhältlich.

An assortment of special connectors, especially developed for potential equalization. The connectors have green-yellow coding as well as 2x locking clips (only removable with tools) and meet protection class IP65. The contacts are designed for a current load up to 100 A (ampere) and they are available as crimp or axial versions.

FARBE COLOUR	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
●	13465020	Verbinder male - male PE, grün Connector male - male PE, green	69.40	64.27
●	13465026	Kabelbuchse PE, Axial 10-25 mm ² Female cable connector PE, axial 10-25 mm ²	33.00	30.57
●	13465027	Kabelbuchse PE, Crimp 16 mm ² Female cable connector PE, crimp 16 mm ²	32.60	30.19
●	13465028	Kabelbuchse PE, Crimp 25 mm ² Female cable connector PE, crimp 25 mm ²	32.50	30.08
●	13465029	Einbaustecker PE, Gewinde M6x20 mm Male chassis connector PE, screw thread M6x20 mm	18.45	17.08
●	13465030	Einbaustecker PE, Axial 10-25 mm ² Male chassis connector PE, axial 10-25 mm ²	19.25	17.81
●	13465036	Einbaustecker PE, Crimp 16 mm ² Male chassis connector PE, crimp 16 mm ²	18.70	17.32
●	13465037	Einbaustecker PE, Crimp 25 mm ² Male chassis connector PE, crimp 25 mm ²	18.70	17.32
●	13465033	Kabelstecker PE, Axial 10-25 mm ² Male cable connector PE, axial 10-25 mm ²	21.55	19.96
●	13465034	Kabelstecker PE, Crimp 16 mm ² Male cable connector PE, crimp 16 mm ²	21.05	19.47
●	13465035	Kabelstecker PE, Crimp 25 mm ² Male cable connector PE, crimp 25 mm ²	21.05	19.47

19 PIN LIGHTING STECKER
19 PIN LIGHTING CONNECTORS



19 PIN LIGHTING STECKER 19 PIN LIGHTING CONNECTORS



19 PIN LIGHTING STECKER

Die SSX-Serie wurde für Anwendungen in der professionellen Lichttechnik konstruiert. Sie ist perfekt mit der Standard Socapex 419 Serie kompatibel. Die Produkte sind ausgesprochen robust und werden aus einer dickwandigen Aluminiumlegierung gefertigt sowie schwarz eloxiert oder schwarz beschichtet. Der Kontakteinsatz besteht aus Neopren, das ein Entfernen der Kontakte (Löt- oder Crimpversionen) ermöglicht. Die Einheit erfüllt Schutzart IP67 und ist daher im gesteckten Zustand wasserdicht.



Diese SPIDER-Version des SSX-Steckverbinders ist speziell für den Anschluss von 6 einzelnen Kabelabgängen angelegt, die in verschiedene Richtungen abgezweigt werden sollen. Die Gummi-Einlage in der Kabelverschraubung ermöglicht eine optimale Zugentlastung und entspricht ebenfalls der Schutzart IP67.

19 PIN LIGHTING CONNECTORS

The SSX-series is designed for professional lighting applications and perfectly compatible with the standard Socapex 419 series. The products are extremely robust and made of thick-walled aluminium alloy, with a black anodised or black painted finish. The contact insert is made of neoprene, which makes it possible to remove the contacts (either crimp or solder versions). The unit complies with IP67 and is therefore watertight in mated condition.

This SPIDER version of the SSX connector has been designed specifically for the connection of 6 single cable outlets to be branched off in different directions. The rubber inlay in the cable gland enables optimal strain relief and complies with IP67 standards as well.

CRIMP-STECKVERBINDER | CRIMP CONNECTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SSX19FP-GC SYNTAX	Schwarze Einbaubuchse mit goldbeschichteten Pins als Crimpversion. Kompatibel mit Standard 19-Pin Socapex (419er-Serie). Black female chassis connector with gold-plated pins as crimp version. Compatible with standard 19-pin Socapex (419 series).	57.95	53.64
	SSX19MPYGC SYNTAX	Schwarzer Einbaustecker mit goldbeschichteten Pins als Crimpversion. Kompatibel mit Standard 19-Pin Socapex (419er-Serie). Black male chassis connector with gold-plated pins as crimp version. Compatible with standard 19-pin Socapex (419 series).	47.90	44.37

19 PIN LIGHTING STECKER 19 PIN LIGHTING CONNECTORS

SSX19FV-GC*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Kabelbuchsen mit goldbeschichteten Crimpkontakten und einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung. Das Einsatzstück besteht aus Neopren und erlaubt die Entfernung der Crimpkontakte.

Female cable connectors with gold-plated crimp contacts and a housing made of aluminium alloy. The neoprene insert allows the removal of the crimp contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
19	SSX19FV-GCMQN	15-23 mm	79.25	73.38
19	SSX19FV-GCMPN	19-28 mm	79.25	73.38
19	SSX19FV-GCMRN	22-32 mm	79.25	73.38

SSX19MVYGC*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX





Kabelstecker mit goldbeschichteten Crimpkontakten und einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung. Das Einsatzstück besteht aus Neopren und erlaubt die Entfernung der Crimpkontakte.

Male cable connectors with gold-plated crimp contacts and a housing made of aluminium alloy. The neoprene insert allows the removal of the crimp contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
19	SSX19MVYGCMQN	15-23 mm	72.85	67.47
19	SSX19MVYGCMPN	19-28 mm	72.85	67.47
19	SSX19MVYGCMRN	22-32 mm	72.85	67.47

LÖT-STECKVERBINDER | SOLDER CONNECTORS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SSX19FP-GS SYNTAX	Schwarze Einbaubuchse mit goldbeschichteten Pins als Lötversion. Kompatibel mit Standard 19-Pin Socapex (419er-Serie). Black female chassis connector with gold-plated pins as solder version. Compatible with standard 19-pin Socapex (419 series).	57.95	53.64
	SSX19MPYGS SYNTAX	Schwarze Einbaustecker mit goldbeschichteten Pins als Lötversion. Kompatibel mit Standard 19-Pin Socapex (419er-Serie). Black male chassis connector with gold-plated pins as solder version. Compatible with standard 19-pin Socapex (419 series).	60.55	56.05

19 PIN LIGHTING STECKER

19 PIN LIGHTING CONNECTORS

SSX19FV-GS*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Kabelbuchsen mit goldbeschichteten Lötkontakten und einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung. Das Einsatzstück besteht aus Neopren und erlaubt die Entfernung der Lötkontakte.

Female cable connectors with gold-plated crimp contacts and a housing made of aluminium alloy. The neoprene insert allows the removal of the solder contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
19	SSX19FV-GSMQN	15-23 mm	79.25	73.38
19	SSX19FV-GSMPN	19-28 mm	79.25	73.38
19	SSX19FV-GSMRN	22-32 mm	79.25	73.38

SSX19MVYGS*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX





Kabelstecker mit goldbeschichteten Lötkontakten und einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung. Das Einsatzstück besteht aus Neopren und erlaubt die Entfernung der Lötkontakte.

Male cable connectors with gold-plated solder contacts and a housing made of aluminium alloy. The neoprene insert allows the removal of the solder contacts.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELEINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
19	SSX19MVYGSMQN	15-23 mm	72.85	67.47
19	SSX19MVYGSMPN	19-28 mm	72.85	67.47
19	SSX19MVYGSMRN	22-32 mm	72.85	67.47

19 PIN LIGHTING STECKER 19 PIN LIGHTING CONNECTORS

STECKERBINDER OHNE PINS | CONNECTORS WITHOUT PINS

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SSX19FP-NN SYNTAX	Schwarze Einbaubuchse ohne Kontakte. Black female chassis connector without contacts.	22.85	21.16
	SSX19MPYNN SYNTAX	Schwarzer Einbaustecker ohne Kontakte. Black male chassis connector without contacts.	31.25	28.95

SSX19FV-NN*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX



Kabelbuchsen ohne Kontakte, mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung.
Female cable connectors without contacts, with a housing made of aluminium alloy.

PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
19	SSX19FV-NNMQN	15-23 mm	44.15	40.89
19	SSX19FV-NNMPN	19-28 mm	44.15	40.89
19	SSX19FV-NNMRN	22-32 mm	44.15	40.89

SSX19MVYNN*

BESCHREIBUNG | DESCRIPTION

SYNTAX







Kabelstecker ohne Kontakte, mit einem Gehäuse aus Aluminiumlegierung.
Male cable connectors without contacts, with a housing made of aluminium alloy.







PINS PINS	BESTELL-NR. ORDER NO.	TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
		KABELINLASS CABLE INLET	UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
19	SSX19MVYNNMQN	15-23 mm	51.45	47.64
19	SSX19MVYNNMPN	19-28 mm	51.45	47.64
19	SSX19MVYNNMRN	22-32 mm	51.45	47.64

19 PIN LIGHTING STECKER

19 PIN LIGHTING CONNECTORS

SSX PINS SSX PINS				
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	SSXPFGC SYNTAX	Goldbeschichteter female Crimpkontakt. Gold-plated female crimp contact.	1.85	1.71
	SSXPFGS SYNTAX	Goldbeschichteter female Lötkontakt. Gold-plated female solder contact.	1.55	1.42
	SSXPMGC SYNTAX	Goldbeschichteter male Crimpkontakt. Gold-plated male crimp contact.	1.10	1.04
	SSXPMGS SYNTAX	Goldbeschichteter male Lötkontakt. Gold-plated male solder contact.	0.90	0.84

19 PIN LIGHTING STECKER 19 PIN LIGHTING CONNECTORS

SPIDERSTECKER SPIDER CONNECTORS			PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	UVP inkl. MwSt.	UVP excl. MwSt.
	SSX19MVYNNMS SYNTAX	Schwarzer SPIDER Kabelstecker ohne Kontakte. Black SPIDER male cable connector without contacts.	83.30	77.12
	SSX19FV-NNMS SYNTAX	Schwarze SPIDER Kabelbuchse ohne Kontakte. Black SPIDER female cable connector without contacts.	61.00	56.49
	SSX19MVYGSMS SYNTAX	Schwarzer SPIDER Kabelstecker mit Lötkontakten für 19 Pins. Black SPIDER male cable connector with solder contacts for 19 pins.	99.95	92.53
	SSX19FV-GSMS SYNTAX	Schwarze SPIDER Kabelbuchse mit Lötkontakten für 19 Pins. Black SPIDER female cable connector with solder contacts for 19 pins.	96.10	88.98
	SSX19MVYGCMS SYNTAX	Schwarzer SPIDER Kabelstecker mit Crimpkontakten für 19 Pins. Black SPIDER male cable connector with crimp contacts for 19 pins.	99.95	92.53
	SSX19FV-GCMS SYNTAX	Schwarze SPIDER Kabelbuchse mit Crimpkontakten für 19 Pins. Black SPIDER female cable connector with crimp contacts for 19 pins.	96.10	88.98

19 PIN LIGHTING STECKER 19 PIN LIGHTING CONNECTORS

19 PIN STECKER ZUBEHÖR | 19 PIN CONNECTOR ACCESSORIES

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	SSXCMGR SYNTAX	Die beiden Massekontakt-Ringe ermöglichen eine einfache Zentrierung auf dem mittleren Ring mit den 6 Kontakten und bilden so einen Massekontakt. The two grounding rings are easily fitted to the central ring of the six contacts, thereby creating a common ground ring.	3.40	3.13
	SSXESTRGROM SYNTAX	Ausziehwerkzeug für SSX SPIDER 19-Pin Lighting Stecker. Extraction tool for SSX SPIDER 19-pin lighting connectors.	94.35	87.35
	SVKTINS12 SYNTAX	Einstosszange für Syntax Kontakte mit der Grösse 12 resp. für die Stecker der SSX-Serie. Insert tool for Syntax contacts in size 12 / for SSX-series connectors.	115.80	107.23

SPLITTER | SPLITTER

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	4D1M2F19 SYNTAX	Schwarzer Pyramiden-Splitter aus Gummi für Syntax SSX19 Steckverbinder, kompatibel mit Socapex 419. Input: 1x Syntax SSX 19-Pin Stecker. Output: 2x Syntax SSX 19-pin Buchsen. Black pyramid splitter made of rubber for Syntax SSX19 connectors, compatible with Socapex 419. Input: 1x Syntax SSX 19-pin male connector. Output: 2x Syntax SSX 19-pin female connectors.	391.25	362.25

DMX
DMX



DMX ABSCHLUSS - WIDERSTAND

DMX TERMINATION IMPEDANCE



DMX ABSCHLUSS - WIDERSTAND

Abschlusswiderstände mit 120 Ω (Ohm). Die Stecker werden als Abschluss mit dem letzten Gerät im DMX-Kreis verbunden und haben eine violette Tülle, um sie besser von den normalen XLR-Kabelsteckverbindern unterscheiden zu können.

DMX TERMINATION IMPEDANCE

Terminating resistors with 120 Ω (ohm). The connectors are connected to the last device in the DMX circle and feature a purple bushing to distinguish them from conventional XLR cable connectors.

	BESTELL-NR. ORDER NO.	BESCHREIBUNG DESCRIPTION	PREIS PRO STÜCK ODER METER PRICE PER PIECE OR METER	
			UVP inkl. MwSt.	UVP exkl. MwSt.
	DMX-TERM3 CONTRIK	3-poliger Abschlusswiderstand 120 Ω (Ohm) mit violetter Tülle und mit silberbeschichteten Kontakten. 3-pole terminating resistor 120 Ω (ohm) with purple bushing and with silver-plated contacts.	20.30	18.81
	DMX-TERM5 CONTRIK	5-poliger Abschlusswiderstand 120 Ω (Ohm) mit violetter Tülle und mit silberbeschichteten Kontakten. 5-pole terminating resistor 120 Ω (ohm) with purple bushing and with silver-plated contacts.	25.05	23.19

Weitere DMX-Produkte wie DMX-Kabel, Lighting-Kabel und DMX-Adapter finden Sie auf unserer Website,
im Audio- oder Kabel-Katalog oder auf Anfrage.

You can find further DMX products such as DMX cables and lighting cables as well as DMX adapters on our website,
in our audio or cable catalogue or on request.

ÜBERSICHT OVERVIEW

CONTRIK-SORTIMENT

Wir arbeiten nun mit Hochdruck an der letzten Ausgabe, um Ihnen einen Auszug aus dem Gesamtsortiment in Katalogform zu präsentieren. ContriK-Kenner wissen, dass wir auch eine grosse Auswahl an Audio-, Video-, Kabel- und Medientechnik-Produkten führen. Nicht zu vergessen ist die Vielfalt an Anschlussfeldern und das Rack-Sortiment. Im Anschluss finden Sie eine Übersicht der Bereiche.

CONTRIK ASSORTMENT

We are diligently working on the following editions to present you an excerpt of our full assortment as a catalogue. ContriK experts know, that we also offer a wide range of products for audio, video, cable and media technology applications. Not to forget the variety of wall plates and panels as well as rack products. Following find an overview of the categories.

AUDIO | AUDIO



VIDEO | VIDEO



KABEL | CABLES



MEDIEN-TECHNIK | MEDIA TECHNOLOGY



MONTAGEPLATTEN & 19" TECHNIK & | WALL PLATES & 19" TECHNOLOGY



PRODUKTE MIT RECYCLINGGEBÜHREN PRODUCTS WITH RECYCLING FEES

Im Januar 2015 führten wir die vorgezogene Recyclinggebühr (vRG) ein und leisten seither einen Beitrag zum Recycling, damit die elektronischen Geräte fachgerecht entsorgt werden können. Dadurch kann jeder Kunde ein bei Contrik gekaufte Gerät das nicht mehr gebraucht wird bei der SWICO zur Entsorgung deponieren.

Bei der sogenannten «vRG» handelt es sich um einen kleinen Unkostenbeitrag auf elektronischen Geräten. Die erhobene Gebühr dient der Deckung des entstehenden Aufwands für fachgerechtes Recycling und der damit zusammenhängenden Logistik. Somit leisten wir gemeinsam einen wichtigen Beitrag zum Umweltschutz.

Die vRG-pflichtigen Geräte werden mit einem Gebührensatz belastet, die in den Katalogpreisen noch nicht enthalten sind. Sie müssen zum Nettopreis hinzu gerechnet werden.

Die vRG-Sätze sind wie folgt:

CA	=	CHF 0.09
CB	=	CHF 0.37
CC	=	CHF 1.85

As of January 2015 we impose an Advanced Recycling Fee (ARF) and thereby make our contribution to recycling in order for electronic devices to be properly disposed of. As a consequence, devices that were purchased from Contrik and are no longer in use can be brought to the SWICO for disposal.

The ARF is a small fee on electronic devices and is intended to cover the expenses for proper recycling and necessary logistics. Together we are making an important contribution to the protection of the environment.

The Advanced Recycling Fees correspond to a specific cost rate which are not included in the listed net prices (excl. VAT).

The cost rates are the following:

CA	=	CHF 0.09
CB	=	CHF 0.37
CC	=	CHF 1.85

18270018	CB	600 000 500	CB	LB-9MRCB08WHI	CB	LB-9MRSL10BKI	CB	NX-HDMI-QUICKTEST	CA	RDL-DB-PA3C	CB
18270037	CB	600 000 502	CC	LB-9MRCB08WHO	CB	LB-9MRSL10WHI	CB	NX-HDMI-SLIM-2A	CA	RDL-DB-RC2ST	CA
18270038	CB	600 000 503	CC	LB-9MRCB10WHI	CB	LB-9MRSL10WHO65	CB	NX-HDMI-SLIM-3A	CA	RDL-DB-RC2STC	CA
18270039	CB	600 010 347	CB	LB-9MRCB12RGOV	CB	LB-SCN001BX	CB	NX-HDMI-W60	CA	RDL-DB-RC4M	CA
18270040	CB	600 040 010	CB	LB-9MRCB12WHI	CB	MD SIBU-3G-SMRX	CB	NX-HDMI/DP-1	CA	RDL-DB-RC4MC	CA
600 000 011	CB	600 040 015	CB	LB-9MRCB16RGOV	CB	MD SIBU-3G-SMTX	CB	NX-HDMI/DP-2	CA	RDL-DB-RC4RU	CA
600 000 022	CA	600 040 022	CA	LB-9MRCB18RGOV	CB	NO2M-2F-2R-PM-A	CB	NX1RX	CC	RDL-DB-RC4RUC	CA
600 000 030	CB	600 040 025	CA	LB-9MRCB20RGOV	CB	NO2S-2F-2R-PM-A	CB	NX1RX-T	CC	RDL-DB-SP1A	CA
600 000 075	CB	600 040 040	CB	LB-9MRCB25RGOV	CB	NO2SA-2F-2R-PM-A	CB	NX1TX	CC	RDL-DB-TPA1A	CB
600 000 080	CB	600 040 045	CA	LB-9MRCB31RGOV	CB	NO4M-4F-2R-PM-A	CB	NX1TX-T	CC	RDL-DB-TPA1AC	CB
600 000 085	CB	600 040 050	CA	LB-9MRCF05	CB	NO4MBB2D-PM-A	CB	NX4TRX	CC	RDL-DS-RC4MC	CA
600 000 200	CB	600 040 055	CB	LB-9MRCF10	CB	NO4MBB4D-PM-A	CB	NXP-KIT-E-E	CC	RDL-EZ-ADA4X	CB
600 000 210	CB	600 060 000	CC	LB-9MRCF12V	CB	NO4S-4F-2R-PM-A	CB	NXP-KIT-S-E	CC	RDL-EZ-AFC2X	CB
600 000 230	CB	600 060 005	CC	LB-9MRCR12WHO	CB	NO4SA-4F-2R-PM-A	CB	NXP-RM-AES-E	CC	RDL-EZ-AVX4X	CB
600 000 272	CB	600 060 022	CB	LB-9MRCR16WHO65FX	CB	NO4SABB2D-PM-A	CB	NXP-RM-ANA-E	CC	RDL-EZ-HDA4AX	CB
600 000 300	CB	600 060 026	CB	LB-9MRCR18WHO	CB	NO4SABB4D-PM-A	CB	NXP-RM-DANTE-E	CC	RDL-EZ-HDA4BX	CB
600 000 305	CB	600 090 000	CB	LB-9MRCR18WHO65	CB	NO4SBB2D-PM-A	CB	NXP-RM-RP-E	CC	RDL-EZ-HDA6X	CB
600 000 310	CB	CAS-NXP-BASIC-E	CC	LB-9MRCR20WHO	CB	NO4SBB4D-PM-A	CB	NXP-TM-AES-E	CC	RDL-EZ-HK1	CB
600 000 320	CB	FOMD-FM-MM	CA	LB-9MRCR25WHO	CB	NOCS-WL-8X4-1310X	CB	NXP-TM-ANA-E	CC	RDL-EZ-HK2	CB
600 000 330	CB	FOMD-FM-SM	CA	LB-9MRCR31RGO65	CB	NOPS-1RU-PM	CB	NXP-TM-DANTE-E	CC	RDL-EZ-HK3	CB
600 000 332	CA	FOMD-TC-MM850	CA	LB-9MRCR31WHI	CB	NOPS-3RU-PM	CB	NXP2RX-E	CC	RDL-EZ-HSX4X	CB
600 000 333	CB	FOMD-TC-SM1310	CA	LB-9MRCR62RGO65	CB	NPS-10W	CB	NXP2TX-E	CC	RDL-EZ-MCP1X	CB
600 000 340	CB	FOMD-TC-SM1550	CA	LB-9MRFL10WHI	CB	NPS-10W-T	CB	NXX1RX-T	CC	RDL-EZ-MPA1X	CB
600 000 351	CB	IRT-AVT-11	CB	LB-9MRSL03BKI	CB	NPS-24W	CB	RDL-AV-HK1	CB	RDL-EZ-MPA2X	CB
600 000 355	CB	IRT-POWERKITAVT-11	CB	LB-9MRSL04BKI	CB	NRV-070-110-0015	CA	RDL-AV-HK1X	CB	RDL-EZ-MX4LX	CB
600 000 381	CB	LB-9MRCB010WHO	CB	LB-9MRSL05BKI	CB	NRV-070-120-0015	CA	RDL-DB-A2	CB	RDL-EZ-MX4MLX	CB
600 000 388	CA	LB-9MRCB012WHO	CB	LB-9MRSL05WHI	CB	NRV-070-130-0015	CA	RDL-DB-A2C	CB	RDL-EZ-MXA20X	CB
600 000 400	CB	LB-9MRCB016WHO	CB	LB-9MRSL06BKI	CB	NX-DVI-D-BXQ48	CB	RDL-DB-HA1A	CB	RDL-EZ-PA20X	CB
600 000 411	CB	LB-9MRCB04WHI	CB	LB-9MRSL06WHI	CB	NX-DVI-D-DL-EXT	CB	RDL-DB-HA1AC	CB	RDL-EZ-PD3	CB
600 000 412	CB	LB-9MRCB05WHI	CB	LB-9MRSL07BKI	CB	NX-DVI-D-M100A-50	CB	RDL-DB-HPA3	CB	RDL-EZ-PH1X	CB
600 000 450	CB	LB-9MRCB05WHO	CB	LB-9MRSL07WHI	CB	NX-DVI-D-SL-EXT	CB	RDL-DB-HPA3C	CB	RDL-EZ-SX4X	CB
600 000 458	CB	LB-9MRCB06WHI	CB	LB-9MRSL08WHO65	CB	NX-DVI-EXT-NETZ	CB	RDL-DB-PA3	CB	RDL-EZ-VDA2BX	CB

PRODUKTE MIT RECYCLINGGEBÜHREN PRODUCTS WITH RECYCLING FEES

RDL-EZ-VDA2RX	CB	RDL-HR-DAC1	CB	RDL-RU-SM16D	CB	RDL-ST-TC1	CB	SP-CATONE	CB	SP-NETZTEIL-1.2A	CB
RDL-EZ-VDA3BX	CB	RDL-HR-DDA4	CB	RDL-RU-SP1	CB	RDL-ST-UBA2	CB	SP-CSVD-3A	CB	SP-NETZTEIL-2.6A	CB
RDL-EZ-VM12X	CB	RDL-HR-DSX4	CB	RDL-RU-SQ6A	CB	RDL-ST-UMX3	CB	SP-DEEMBEDD-3	CB	SP-OMNISCALE	CC
RDL-EZ-VM13X	CB	RDL-HR-MCP2	CB	RDL-RU-TP4PW	CB	RDL-ST-VCA3	CB	SP-DEEMBEDD-7	CB	SP-OPTO-RCA	CB
RDL-EZ-VM14X	CB	RDL-HR-MP2	CB	RDL-RU-TPDA	CB	RDL-ST-VOX1	CB	SP-DIGISCALE	CB	SP-PRO-DA10	CC
RDL-EZ-VM22EX	CB	RDL-HR-MP2A	CB	RDL-RU-TPDC	CB	RDL-ST-VP1	CB	SP-DPSCALE	CB	SP-PROSWITCH-8	CC
RDL-EZ-VM24EX	CB	RDL-HR-UDC1	CB	RDL-RU-TPS4A	CB	RDL-ST-VP2	CB	SP-DVI-2X	CB	SP-RCA-OPTO	CB
RDL-EZ-VMD2X	CB	RDL-PS-24AX	CB	RDL-RU-TPS4C	CB	RDL-ST-1	CB	SP-DVI-4PRO	CC	SP-SDI-X164	CB
RDL-EZ-VMD4EX	CB	RDL-PS-24KX	CB	RDL-RU-UDA4	CB	RDL-ST-1M	CB	SP-DVIFIX	CB	SP-SDIHDMI	CB
RDL-EZ-VMD4X	CB	RDL-PS-24V2	CB	RDL-RU-VCA2A	CB	RDL-ST-2A	CB	SP-DVIMAX LIGHT	CB	SP-SDISCALE	CC
RDL-FP-ALC1	CB	RDL-PT-AMG2	CB	RDL-RU-VCA6A	CB	RDL-STD-10K	CB	SP-DVIPAL	CB	SP-SINGLECAT	CB
RDL-FP-ALC2	CB	RDL-PT-ASG1	CB	RDL-RU-VDA4B	CB	RDL-STD-150	CB	SP-DVIRGBPRO	CB	SP-SNIFFER	CB
RDL-FP-AVDA4	CB	RDL-RCX-1	CB	RDL-RU-VDA4F	CB	RDL-STD-600	CB	SP-DXS-0-STEP	CB	SP-SUPERMIX	CC
RDL-FP-BUC2	CB	RDL-RM-MP12A	CB	RDL-RU-VDA4P	CB	RDL-STM-1	CB	SP-DXS-1-STEP	CB	SP-SUPERMIX-REMOTE	CA
RDL-FP-CH8	CB	RDL-RU-ADA4D	CB	RDL-RU-VSQ4	CB	RDL-STM-2	CB	SP-EDIDFIX	CB	SP-SUPERSCALE	CC
RDL-FP-DCC1	CA	RDL-RU-ADA8D	CB	RDL-RU-VSX4	CB	RDL-STM-2X	CB	SP-FIBERONE	CC	SP-SWITCH-4	CB
RDL-FP-DFC2	CB	RDL-RU-ADL2	CB	RDL-RU-2-CS1	CB	RDL-STM-3	CB	SP-FIBERONE-PRO2TX	CC	SP-SWITCH-4X2	CB
RDL-FP-ECC1	CB	RDL-RU-AFC2	CB	RDL-ST-ACR1	CB	RDL-STM-DA3	CB	SP-FIBERONE-PRORX	CC	SP-SWITCH-8	CC
RDL-FP-MP1	CB	RDL-RU-AVX4	CB	RDL-ST-ACR1M	CB	RDL-STM-LDA3	CB	SP-FIBERONE-PRORXN	CC	SP-VGA-3XA	CB
RDL-FP-MPA2	CB	RDL-RU-BNF	CB	RDL-ST-ACR2	CB	RDL-STP-1	CB	SP-FIBERONE-PROTX	CC	SP-VGADVI	CB
RDL-FP-MR2	CB	RDL-RU-BNFP	CB	RDL-ST-CL2	CB	RDL-SYS-CS1	CB	SP-FIBERONE-PROTXN	CC	SP-VGAHDMI	CB
RDL-FP-MX3R	CB	RDL-RU-EQ2	CB	RDL-ST-CX2	CB	RDL-TP-HA1A	CB	SP-HDMI-10X0	CB	SP-VGASCALE	CB
RDL-FP-MX4	CB	RDL-RU-EQ3	CB	RDL-ST-CX2S	CB	RDL-TP4PW	CB	SP-HDMI-2X 1.3	CB	SP-VIDEOSCALE	CB
RDL-FP-NML2	CB	RDL-RU-FN	CB	RDL-ST-DA3	CB	RDL-TPSA1A	CB	SP-HDMI-4RS	CB	SP-VIDEOSCALE-S	CB
RDL-FP-NML2P	CB	RDL-RU-FNP	CB	RDL-ST-EQ3	CB	RDL-TS-1D	CB	SP-HDMI-4X0	CB	SP-X-AUDIO	CB
RDL-FP-NML2V	CB	RDL-RU-LB2	CB	RDL-ST-FS6	CB	RDL-TX-1W	CB	SP-HDMI-4XOSP	CB	SP-XHDMI	CB
RDL-FP-NML2VP	CB	RDL-RU-LB2P	CB	RDL-ST-GCA3	CB	RDL-TX-AFC1F	CB	SP-HDMI-CAT5	CB	TCFL-0M03-SCRX	CB
RDL-FP-PA18HX	CB	RDL-RU-LB4	CB	RDL-ST-GLA1	CB	RDL-TX-AFC1M	CB	SP-HDMI-DEEMBEDD	CB	TCFL-0M03-SCTX	CB
RDL-FP-PA18X	CB	RDL-RU-LB4P	CB	RDL-ST-GSP1	CB	RDL-TX-AT1	CB	SP-HDMI-EMBEDD	CB	TL-SDIO0M01-LCRX	CB
RDL-FP-PA20	CB	RDL-RU-MLA2	CB	RDL-ST-HP3	CB	RDL-TX-AVX	CB	SP-HDMI-X24	CC	TL-SDIO0M01-LCTX	CB
RDL-FP-PA20A	CB	RDL-RU-MLA2T	CB	RDL-ST-IC1	CB	RDL-TX-LC2	CB	SP-HDMI-X44 1.3	CC	TUSB-0M02-STRX	CB
RDL-FP-PA20B	CB	RDL-RU-MLB2	CB	RDL-ST-LCR1	CB	RDL-TX-MVX	CB	SP-HDMI-X45	CC	TUSB-0M02-STTX	CB
RDL-FP-PA35A	CB	RDL-RU-MLB2P	CB	RDL-ST-LCR1H	CB	RDL-TX-PA40DE	CB	SP-HDMIFIX	CB	TVEL-NETZTEIL-0.8A	CB
RDL-FP-PEQ3	CB	RDL-RU-MLB4	CB	RDL-ST-LCR2	CB	RDL-TX-PCR1	CB	SP-HDMIGIGALAN-RXA	CB	TVEL-NETZTEIL-4A	CB
RDL-FP-SPR1	CB	RDL-RU-MLB4P	CB	RDL-ST-LCR3	CB	RDL-TX-PD8X	CB	SP-HDMIGIGALAN-TX	CB	TVELOM03-LCRX	CB
RDL-FP-SVDA4	CB	RDL-RU-MLD4	CB	RDL-ST-LEQ1	CB	RDL-TX-PSD1	CB	SP-HDMIIMAX	CB	TVELOM03-LCTX	CB
RDL-FP-TP4PW	CB	RDL-RU-MLD4T	CB	RDL-ST-MA2	CB	RDL-TX-TP1PW	CB	SP-HDMIPAT	CC	TVELOM03-NKRX	CB
RDL-FP-TPS4A	CB	RDL-RU-MX4	CB	RDL-ST-MPA2	CB	RDL-TX-TPR1A	CB	SP-HDMIRGB	CB	TVELOM03-NKTX	CB
RDL-FP-TPSR4A	CB	RDL-RU-MX4L	CB	RDL-ST-MPA24	CB	RDL-TX-TPR3A	CB	SP-HDMISDI	CB	TVELOM03AN-NKRX	CB
RDL-FP-TPX3A	CB	RDL-RU-MX4LT	CB	RDL-ST-MPA48	CB	RDL-TX-TPR3C	CB	SP-HDMISUPERCAT	CB	TVELOM03AN-NKTX	CB
RDL-FP-UBC2	CB	RDL-RU-MX4SC	CB	RDL-ST-MX2	CB	RDL-TX-TPR6A	CB	SP-HDMIVIDEO	CB	TVELMKVM5N-NKRX	CB
RDL-FP-UBC6	CB	RDL-RU-MX4T	CB	RDL-ST-MX3	CB	RDL-TX-TPS1A	CB	SP-HDMIWIWIRELESS	CB	TVELMKVM5N-NKTX	CB
RDL-FP-VDA4	CB	RDL-RU-MX5ML	CB	RDL-ST-NG1	CB	RDL-TX-TPS3A	CB	SP-HQVSCALE	CB	UP-ED/2USB	CB
RDL-HD-MA35AX	CB	RDL-RU-NFD	CB	RDL-ST-OSC2A	CB	RDL-TX-TPS3C	CB	SP-LIPSYNC	CB	UP-ED/HDMI-AKTIV	CB
RDL-HD-MA35UAX	CB	RDL-RU-NFDP	CB	RDL-ST-OSC2B	CB	RDL-TX-TPS6A	CB	SP-MATRIX-16-FRAME	CC	XL2-BATT-CHARGER	CB
RDL-HD-MA35UX	CB	RDL-RU-NL2	CB	RDL-ST-PA18	CB	RDL-TX-VCR	CB	SP-MATRIX-X16-IN	CA		
RDL-HD-MA35X	CB	RDL-RU-NL2P	CB	RDL-ST-PA2	CB	RDL-TX-VLA1	CB	SP-MATRIX-X16-OUT	CA		
RDL-HD-PA35AX	CB	RDL-RU-NL4	CB	RDL-ST-PA6	CB	RSA LED510000	CB	SP-MATRIX-X42	CB		
RDL-HD-PA35UAX	CB	RDL-RU-NL4P	CB	RDL-ST-PH1	CB	RSA LED510D00	CB	SP-MATRIX-X88	CC		
RDL-HD-PA35UX	CB	RDL-RU-PA40DE	CB	RDL-ST-RG1	CB	SP-2CAT5-WALL	CB	SP-MINIDOCK	CB		
RDL-HD-PA35X	CB	RDL-RU-PA518	CB	RDL-ST-RX2	CB	SP-2XCAT5RX-IR	CB	SP-MINISCALE	CB		
RDL-HD-RA35UAX	CB	RDL-RU-SC2	CB	RDL-ST-SH2	CB	SP-2XCAT5TX-IR	CB	SP-MULTIDOCK-RX	CB		
RDL-HD-RA35UX	CB	RDL-RU-SH1	CB	RDL-ST-SSR1	CB	SP-BARRACUDA	CC	SP-MULTIDOCK-TX	CB		
RDL-HR-ADC1	CB	RDL-RU-SM16A	CB	RDL-ST-SX4	CB	SP-CAT5-MINI	CB	SP-MULTISCALE	CB		

PRODUKTGRUPPENÜBERSICHT PRODUCT GROUP INDEX

OPTICALCON ADVANCED	16	NEUTRICON STECKVERBINDER	91
OPTICALCON LITE	18	NEUTRICON MODULARES SYSTEM	92
OPTICALCON KABEL	20	EINBAUBUCHSEN ZUBEHÖR	98
OPTICALCON DUO ADVANCED	22	RUND - STECKVERBINDER ZUBEHÖR	101
OPTICALCON QUAD ADVANCED	24	KONFEKTIONIERTE BOXEN	106
OPTICALCON MTP® ADVANCED	26	BODENSTAGEBOXEN STM	108
OPTICALCON SPLIT & POWER SPLIT KABEL	28	BODENSTAGEBOXEN STA	109
OPTICALCON DUO LITE	29	MODULARE STAGEBOXEN	110
OPTICALCON QUAD LITE	30	REAN BOXEN	114
OPTICALCON MTP® LITE	31	TRAPEZBOX KONFEKTIONIERT	116
BESTELLINFORMATIONEN OPTICALCON KABEL	32	EINBAUPLATTEN	119
OPTICALCON MOBILE KABEL	35	KLEBER	120
TRANSCEIVER ADAPTER & ZUBEHÖR	37	LAUTSPRECHER - VERTEILERBOX	122
OPTICALCON DUO EINBAUBUCHSEN	38	MULTIPINS	124
OPTICALCON QUAD EINBAUBUCHSE	38	STECKVERBINDER CRIMP AWG 26-20	124
OPTICALCON MTP® EINBAUBUCHSE	39	STECKVERBINDER CRIMP AWG 18-16	127
OPTICALCON ZUBEHÖR	40	STECKVERBINDER LÖT-VERSION	130
OPTICALCON MESSEN & REINIGEN	44	STECKVERBINDER OHNE KONTAKTE	132
OPTICALCON POWERMONITOR	46	ROADLINE VERBINDER	135
OPTICALCON BREAKOUT & PANEL SOLUTIONS	48	DIMENSIONEN FÜR EINBAUSTECKVERBINDER	136
OPTICALCON D-FORM Z-PANELS	49	LAYOUTS DER MULTIPIN-STECKER	136
OPTICALCON PANELS	50	VERDRAHTUNGSLISTEN FÜR MULTIPIN-STECKER	137
OPTICALCON BREAKOUT	52	SVK PINS	139
KABELENDVERTEILER 19"	55	DECKEL	140
OPTICAMSWITCH	56	KONFEKTIONS-WERKZEUG	141
ETHERCON CAT6	58	POWERCON TRUE1	144
ETHERCON CAT.5E BIS CAT.6A	59	POWERCON 20 AMP	145
ETHERCON ZUBEHÖR	68	POWERCON 32 AMP	146
RJ45-STECKVERBINDER & ZUBEHÖR	74	POWERCON ZUBEHÖR	147
8+2-POL. XLR-KABELSTECKVERBINDER	78	GUMMI STROMVERTEILER	152
8+2-POL. XLR-EINBAUSTECKVERBINDER	79	STROMSCHIENEN & 19" STROMVERTEILER	154
USB	82	KOMPAKT-STROMVERTEILER	160
FIREWIRE	83	POWERTAINER	162
NANOCON	86	CPOT ERDUNGSSYSTEM	164
MINICON STECKVERBINDER	88	19 PIN LIGHTING STECKER	170
MINICON MODULARES STECKSYSTEM	89	DMX ABSCHLUSS - WIDERSTAND	178

PRODUKTGRUPPENÜBERSICHT PRODUCT GROUP INDEX

OPTICALCON ADVANCED	16	NEUTRICON CONNECTORS	91
OPTICALCON LITE	18	NEUTRICON MODULAR SYSTEM	92
OPTICALCON CABLES	20	CHASSIS ACCESSORIES	98
OPTICALCON DUO ADVANCED	22	CIRCULAR CONNECTOR ACCESSORIES	101
OPTICALCON QUAD ADVANCED	24	ASSEMBLED BOXES	106
OPTICALCON MTP® ADVANCED	26	FLOOR STAGE BOXES STM	108
OPTICALCON SPLIT & POWER SPLIT CABLES	28	FLOOR STAGE BOXES STA	109
OPTICALCON DUO LITE	29	MODULAR STAGE BOXES	110
OPTICALCON QUAD LITE	30	REAN BOXES	114
OPTICALCON MTP® LITE	31	ASSEMBLED STAGE BOX TRAPEZOID	117
ORDERING INFORMATION OPTICALCON CABLES	32	MOUNTING PLATES	119
OPTICALCON MOBILE CABLES	35	LABELS	120
TRANSCEIVER ADAPTER & ACCESSORIES	37	SPEAKER DISTRIBUTION FRAMES	122
OPTICALCON DUO CHASSIS CONNECTORS	38	MULTIPINS	124
OPTICALCON QUAD CHASSIS CONNECTORS	38	CONNECTORS CRIMP VERSION AWG 26-20	124
OPTICALCON MTP® CHASSIS CONNECTORS	39	CONNECTORS CRIMP VERSION AWG 18-16	127
OPTICALCON ACCESSORIES	40	CONNECTORS SOLDER VERSION	130
OPTICALCON MEASUREMENT & CLEANING	44	CONNECTORS WITHOUT CONTACTS	132
OPTICALCON POWERMONITOR	46	ROADLINE CONNECTORS	135
OPTICALCON BREAKOUT & PANEL SOLUTIONS	48	DIMENSIONS FOR CHASSIS CONNECTORS	136
OPTICALCON D-FORM Z-PANELS	49	LAYOUTS OF MULTIPIN MALE CONNECTORS	136
OPTICALCON PANELS	50	WIRING LISTS FOR MULTIPIN MALE CONNECTORS	137
OPTICALCON BREAKOUT	52	SVK PINS	139
CABLE SPLITTER 19"	55	COVERS	140
OPTICAMSWITCH	56	ASSEMBLY TOOLS	141
ETHERCON CAT6	58	POWERCON TRUE1	144
ETHERCON CAT.5E UP TO CAT.6A	59	POWERCON 20 AMP	145
ETHERCON ACCESSORIES	68	POWERCON 32 AMP	146
RJ45 CONNECTORS & ACCESSORIES	74	POWERCON ACCESSORIES	147
8+2-POLE XLR CABLE CONNECTORS	78	RUBBER POWER DISTRIBUTORS	152
8+2-POLE XLR CHASSIS CONNECTORS	79	POWER RAILS & 19" POWER DISTRIBUTORS	154
USB	82	COMPACT POWER DISTRIBUTORS	160
FIREWIRE	83	POWERTAINER	162
NANOCON	86	CPOT GROUNDING SYSTEM	164
MINICON CONNECTORS	88	19 PIN LIGHTING CONNECTORS	170
MINICON MODULAR CONNECTOR SYSTEM	89	DMX TERMINATION IMPEDANCE	178

PRODUKTVERZEICHNIS
PRODUCT DIRECTORY

11151000	112	13110005	153	BC1	94	DIE-R-BNC-PJ	102	MRF12	88	NE8FBH-C5-LED	62
11151001	112	13110006	152	BP1	95	DIE-R-BNC-PS	102	MRM	89	NE8FBH-C5-LED1	62
11151002	112	13110007	153	BS1	94	DMX-TERM3	178	MRM12	88	NE8FBH-C5-LED1-S	63
11151007	112	13110008	153	BSE-1	70	DMX-TERM5	178	MSC	89	NE8FBH-C5-LED-S	63
11151009	112	13110008-CH	153	BSE-2	70	DSS-BLACK	72	MSCF12	88	NE8FBH-C5-S	63
11151013	112	13110009	153	BSE-3	70	DSS-BLUE	72	MSCM12	88	NE8FBH-LED	62
11151014	112	13285003	154	BSE-4	70	DSS-BROWN	72	MSRC	89	NE8FBH-S	62
11151026	113	13285004	154	BSE-5	70	DSS-GREEN	72	NA1394-6-W	83	NE8FBV	63
11151027	113	13285005	154	BSE-6	70	DSS-GREY	72	NA1394-6-W-B	83	NE8FBV-C5	63
11151028	113	13310021	162	BSE-7	70	DSS-ORANGE	72	NAC3FCA	145	NE8FBV-C5-LED	63
11151039	110	13310022	162	BSE-8	70	DSS-RED	72	NAC3FCB	145	NE8FBV-C5-LED1	64
11151042	110	13310023	162	BSE-9	70	DSS-VIOLET	72	NAC3FC-HC	146	NE8FBV-C5-LED1-S	64
11151054	111	13460006	165	BSH-CAT5/6-L-0	70	DSS-WHITE	72	NAC3FC	144	NE8FBV-C5-LED-S	64
11151055	111	13460008	165	BSH-CAT5/6-L-2	70	DSS-YELLOW	72	NAC3FPX-ST	144	NE8FBV-C5-S	63
11151056	111	13460009	165	BSH-CAT5/6-L-4	70	E-SCREW1-12 B	69	NAC3FX-W	144	NE8FDH-C5E	65
11151060	111	13462000	166	BSH-CAT5/6-L-5	70	E-SCREW1-12NI	69	NAC3MM-1	145	NE8FDP	65
11151061	111	13462001	166	BSH-CAT5/6-L-6	70	FB24	106	NAC3MPA-1	145	NE8FDP-B	65
11151062	111	13462003	166	BSH-CAT5/6-L-8	70	FB40	107	NAC3MPA-1-WOT	145	NE8FDP-R	65
11151063	111	13462005	165	BSP-0	103	FI8	94	NAC3MPB-1	145	NE8FDP-R-B	65
11151080	113	13462006	165	BSP-1	103	FI8-SE	94	NAC3MPB-1-WOT	145	NE8FDP-SE	65
11151096	113	13462007	165	BSP-2	103	FOCD-CF	44	NAC3MP-HC	146	NE8FDV	65
11151099	111	13462011	165	BSP-3	103	FOCD-DC125	44	NAC3MPX	144	NE8FDV-B	65
11152010	109	13463036	166	BSP-4	103	FOCD-DC250	44	NAC3MX-W	144	NE8FDV-SE	66
11152011	109	13463037	166	BSP-5	103	FOCD-DCM	45	NAC3PX	144	NE8FDV-ST	66
11152015	109	13463038	167	BSP-6	103	FOCD-DW	45	NAO12MW-A	42	NE8FDV-ST-B	66
11152016	109	13463039	167	BSP-7	103	FOCD-IPA	45	NAO12SAW-A	42	NE8FDV-Y110	66
11152141	109	13463040	166	BSP-8	103	FOMD-FM-MM	45	NAO2M-H1W-A	41	NE8FDV-Y110-B	66
11152143	109	13463041	166	BSP-9	103	FOMD-FM-SM	45	NAO2SA-H1W-A	41	NE8FDV-YK	66
11157016	108	13463042	166	BSX-0-BLACK	71	FOMD-TM-MM850	45	NAO2S-H1W-A	41	NE8FDV-YK-B	66
11157017	108	13463044	166	BSX-1-BROWN	71	FOMD-TM-SM1310	45	NAO4MW-A	41	NE8FDX-P6	67
11157018	108	13465020	168	BSX-2-RED	71	FOMD-TM-SM1550	45	NAO4SAW-A	41	NE8FDX-P6-B	67
11170002	122	13465026	168	BSX-3-ORANGE	71	FOPS-SINGLE	40	NAO4SW-A	41	NE8FDX-P6-W	67
11170003	122	13465027	168	BSX-4-YELLOW	71	FOPS-SPLIT	40	NAO4SW-AX	41	NE8FDX-Y6	67
11170004	122	13465028	168	BSX-5-GREEN	71	HTAC	148	NAOBO	53	NE8FDX-Y6-B	67
11170005	122	13465029	168	BSX-6-BLUE	71	HX-CAT6A	76	NAUSB3	82	NE8FDX-Y6-W	67
11170006	122	13465030	168	BSX-7-VIOLET	71	HX-CONTACT	101	NAUSB3-B	82	NE8FDY-C6	58
12270000	122	13465033	168	BSX-8-GREY	71	HX-R-BNC	101	NAUSB-W	82	NE8FDY-C6-B	58
13001024	158	13465034	168	BSX-9-WHITE	71	KABELSCHUH4.8X0.5B	148	NAUSB-W-B	82	NE8FF	67
13001025	158	13465035	168	BXX-0-BLACK	71	KABELSCHUH4.8X0.5R	148	NC10FD-LX-B	79	NE8MC	59
13001030	159	13465036	168	BXX-1-BROWN	71	KABELSCHUH6.3X0.8B	148	NC10FRX-14-B	78	NE8MC-1	59
13001040	159	13465037	168	BXX-2-RED	71	KABELSCHUH6.3X0.8G	148	NC10FX-14-B	78	NE8MC6-MO	58
13001049	159	13469000	167	BXX-3-ORANGE	71	LOCHSTANZ-28.6	149	NC10MD-LX-B	79	NE8MC-B	59
13001052	158	13469002	167	BXX-4-YELLOW	71	MBC	89	NC10MRX-14-B	78	NE8MC-B-1	60
13001053	158	13469003	167	BXX-5-GREEN	71	MBS	90	NC10MXX-14-B	78	NE8MX6	60
13001057	159	13510000	152	BXX-6-BLUE	71	MC8	92	NDL	147	NE8MX6-B	60
13001063	159	13510001	152	BXX-7-VIOLET	71	MC81	92	NDO	40	NE8MX6-B-T	60
13001080	159	13510002	152	BXX-8-GREY	71	MC81-NI	93	NE8C6P-STXV1-FF	75	NE8MX6-T	60
13001083	158	15600001	113	BXX-9-WHITE	71	MC8-NI	92	NE8C6P-STXV1-FFCAP	75	NE8PWZ	68
13022002	159	15600009	113	CAS-DUMMY	147	MC8NI/F8	96	NE8C6P-STXV1-FFIN	76	NE8PWZ-MO	58
13053002	157	15600015	113	CAS-FOCD-ADV	44	MFD	68	NE8C6-STXV1-CAP	75	NE8YK-EWZ	68
13053003	157	4D1M2F19	176	CAS-FOMD	45	MFI	89	NE8C6-STXV1-RJ45	75	NE8YK-EWZ-PR	69
13053006	158	53200085	157	CKO12X2SABB4QS	53	MIB	94	NE8C6-STXV1-RJ45IN	75	NMM-BLIND	98
13053007	158	53250307	159	CKO12X4SABB8QS	53	MIB-SE	94	NE8CAT6A-AM-MFP8A	75	NO12FDW-A	39
13053008	157	53275160	159	CM-OCS	56	MMC	89	NE8CAT6A-HRS	68	NO12MBS3Q-A	54
13053009	157	8MX6	68	CSS-CHARGER1	156	MMI	89	NE8CAT6A-MFP8A	74	NO12MBS6D-A	54
13053011	158	8MX6-T	68	CSS-CHARGER2	156	MPC	90	NE8CAT6A-MFP8A-90	74	NO12SABB3Q-A	54
13053015	157	ACRF-1	72	CSS-DESK1	155	MPF12-H	88	NE8CAT6A-MFP8A-IE	74	NO12SABB6D-A	54
13053016	158	ACRF-2	72	CSS-DESK2	156	MPF12-V	88	NE8FAH	61	NO2-4FDW-1-A	38
13069000	165	ACRF-3	72	CSS-RACK1	154	MPM12-H	88	NE8FAH-C5	61	NO2-4FDW-A	38
13071005	160	ACRF-4	72	CSS-RACK2	154	MPM12-V	88	NE8FAV	61	NO4FDW-A	38
13072012	160	ACRF-5	72	CSS-RACK3	155	MPOS-BC1	101	NE8FAV-C5	61	NO4MBS2D-A	53
13072013	160	ACRF-6	72	CSS-RACK4	155	MPOS-MBC	101	NE8FAV-SD	61	NO4MBS4D-A	54
13110001	153	ACRF-7	72	CSS-RACK5	155	MPOS-MPC	101	NE8FAV-Y110	61	NO4SABB2D-A	53
13110002	153	ACRF-8	72	CSS-RACK6	155	MPOS-PC1	101	NE8FAV-YK	61	NO4SABB4D-A	54
13110003	153	ACRF-9	72	DBA/1XE2000APC	51	MPS	90	NE8FBH	62	NO4SBB2D-A	53
13110004	153	A-SCREW-1-8	69	DIE-R-BNC-PDC	102	MRF	89	NE8FBH-C5	62	NO4SBB4D-A	54

NOC5-WL-8X4-1310	56	OSC8M-NI	91	SHD037FPDGC	138	SSXPMGC	174	SVK037FPHGS	130	SVK085MP-NN	133
NOR-0	42	P10-Z-2HE-SW	51	SHD037FVDGCMMN	138	SSXPMGS	174	SVK037FPHNN	132	SVK085MV-GCMPN	129
NOR-1	42	PC1	94	SHD037FVDGCMNN	138	SVK013FPHGC	127	SVK037FVHGCMMN	128	SVK085MV-GCMPNC	126
NOR-2	42	PEW-4D-CRIMP	142	SHD037FVDGCMON	138	SVK013FPHGCC	124	SVK037FVHGCMMNC	125	SVK085MV-GCMQN	129
NOR-3	42	PP1	95	SHD037MV-GCMMN	135	SVK013FPHGS	130	SVK037FVHGCMMN	128	SVK085MV-GCMQNC	126
NOR-4	42	PS1	94	SHD037MV-GCMNN	135	SVK013FPHNN	132	SVK037FVHGCMMNC	125	SVK085MV-GCMRNC	126
NOR-5	42	RP6NI/F6	95	SHD037MV-GCMON	135	SVK013FVHGCMMH	128	SVK037FVHGSMMN	131	SVK085MV-GSMPN	132
NOR-6	42	RP8	93	SHD054FPDGC	138	SVK013FVHGCMMHNC	125	SVK037FVHGSMMN	131	SVK085MV-GSMQN	132
NOR-7	42	RP8/M8	96	SHD054FVDGCMMN	138	SVK013FVHGSMMH	131	SVK037FVHNNMMN	133	SVK085MV-GSMRN	132
NOR-8	42	RP81	93	SHD054FVDGCMNN	138	SVK013FVHNNMMH	133	SVK037FVHNNMMON	133	SVK085MV-NNMPN	134
NOR-9	42	RP81-NI	93	SHD054FVDGCMON	138	SVK013MP-GC	128	SVK037MP-GC	128	SVK085MV-NNMQN	134
NOSPM-LC50-LC50	51	RP8-NI	93	SHD054MV-GCMMN	135	SVK013MP-GCC	125	SVK037MP-GCC	125	SVK085MV-NNMRN	134
NOSPS-LC50-LC50	51	RP8NI/F8	93	SHD054MV-GCMNN	135	SVK013MP-GS	131	SVK037MP-GS	131	SVK085TF	140
NP3F-H	86	RP8NI/M8	96	SHD054MV-GCMON	135	SVK013MP-NN	133	SVK037MP-NN	133	SVK085TM	140
NP3F-H-WB	87	RUBBER-CAP-CABLE	69	SHD085FPDGC	138	SVK013MV-GCMH	129	SVK037MV-GCMMN	129	SVK150FPHGC	127
NP3F-V	86	SC2NI/M2	95	SHD085FVDGCMPN	138	SVK013MV-GCMHNC	126	SVK037MV-GCMMNC	126	SVK150FPHNN	132
NP3M-H	86	SC4NI/M4	95	SHD085FVDGCMQN	138	SVK013MV-GSMH	132	SVK037MV-GCMNN	129	SVK150FVHGCMPN	128
NP3M-H-WB	87	SC6NI/M6	95	SHD085FVDGCMRN	138	SVK013MV-NNMH	134	SVK037MV-GCMNNC	126	SVK150FVHGCMRN	128
NP3M-V	86	SC8	92	SHD085MV-GCMPN	135	SVK013TF	140	SVK037MV-GSMN	132	SVK150FVHNNMPN	133
NR3F-S	87	SC8 W	92	SHD085MV-GCMQN	135	SVK013TM	140	SVK037MV-GSMON	132	SVK150FVHNNMRN	133
NR3M-S	87	SC8/F8	95	SHD085MV-GCMRN	135	SVK019FPHGC	127	SVK037MV-NNMMN	134	SVK150MP-GC	128
NSB1A-8/4	114	SC81	92	SHD150FPDGC	138	SVK019FPHGCC	124	SVK037MV-NNMON	134	SVK150MP-NN	133
NSB1B-8/0	114	SC81-NI	92	SHD150FVDGCMPN	138	SVK019FPHGS	130	SVK037TF	140	SVK150MV-GCMPN	129
NSB1C-8/0	115	SC8-NI	92	SHD150FVDGCMQN	138	SVK019FPHNN	132	SVK037TM	140	SVK150MV-GCMRN	129
NSB2A-20/4	114	SC8NI/F8	95	SHD150FVDGCMRN	138	SVK019FVHGCMMN	128	SVK054FPHGC	127	SVK150MV-NNMPN	134
NSB2B-16/0	115	SC8NI/M8	95	SHD150MV-GCMPN	135	SVK019FVHGCMMNC	125	SVK054FPHGCC	124	SVK150MV-NNMRN	134
NSB2C-12/4	115	SCDD-W	68	SHD150MV-GCMQN	135	SVK019FVHGSMMH	131	SVK054FPHGS	130	SVKP16-13GFC	139
NSB3A-32/4	114	SCDP-0	73	SHD150MV-GCMRN	135	SVK019FVHGSMMIN	131	SVK054FPHNN	132	SVKP16-13GMC	139
NSB3B-20/4	115	SCDP-2	73	SR8	93	SVK019FVHNNMIN	133	SVK054FVHGCMMN	128	SVKP16GFC	139
NSB3C-20/4	115	SCDP-4	73	SR8 W	94	SVK019MP-GC	128	SVK054FVHGCMMNC	125	SVKP16GFS	139
NSB4A-40/4	114	SCDP-5	73	SR8A	93	SVK019MP-GCC	125	SVK054FVHGCMMON	128	SVKP16GMC	139
NSB4A-40/8	114	SCDP-6	73	SR8B	93	SVK019MP-GS	131	SVK054FVHGCMMONC	125	SVKP16GMS	139
NSB-4WAYBLANK	119	SCDP-9	73	SSX19FP-GC	170	SVK019MP-NN	133	SVK054FVHGSMMN	131	SVKP18GFC	139
NSB-4WAYPANEL	119	SCDR	40	SSX19FP-GS	171	SVK019MV-GCMIN	129	SVK054FVHGSMMON	131	SVKP18GMC	139
NSB-8WAYBLANK	119	SCD-NC	40	SSX19FP-NN	173	SVK019MV-GCMINC	126	SVK054FVHNNMMN	133	SVKT16GP	141
NSB-8WAYPANEL	119	SCD-W	148	SSX19FV-GCMPN	171	SVK019MV-GSMH	132	SVK054FVHNNMMON	133	SVKT18GP	141
NSBL13IN	120	SCDX	73	SSX19FV-GCMQN	171	SVK019MV-GSMIN	132	SVK054MP-GC	128	SVKTCRIMP	141
NSBL17IN	120	SCDX-5-GREEN	73	SSX19FV-GCMRN	171	SVK019MV-NNMIN	134	SVK054MP-GCC	125	SVKTCRIMP-A	142
NSBL11IN	120	SCDX-6-BLUE	73	SSX19FV-GCMS	175	SVK025FPHGC	127	SVK054MP-GS	131	SVKTCRIMP-B	142
NSBL10UT	120	SCDX-9-WHITE	73	SSX19FV-GSMPN	172	SVK025FPHGCC	124	SVK054MP-NN	133	SVKTCRIMP-C	142
NSBL21IN	120	SCL	147	SSX19FV-GSMQN	172	SVK025FPHGS	130	SVK054MV-GCMMN	129	SVKTESTR16	141
NSBL25IN	120	SCM	98	SSX19FV-GSMRN	172	SVK025FPHNN	132	SVK054MV-GCMMNC	126	SVKTESTR18	141
NSBL29IN	120	SCNAC-FPX	147	SSX19FV-GSMS	175	SVK025FVHGCMMJN	128	SVK054MV-GCMON	129	SVKTINS12	176
NSBL5IN	120	SCNAC-MPX	147	SSX19FV-NNMPN	173	SVK025FVHGCMMJNC	125	SVK054MV-GSMMN	132	SVKTINS16	141
NSBL5OUT	120	SCNAC-PX	147	SSX19FV-NNMQN	173	SVK025FVHGCMLN	128	SVK054MV-GSMON	130	SVKTINS18-20	141
NSBL9IN	120	SCNO2MX-A	43	SSX19FV-NNMRN	173	SVK025FVHGCMLNC	125	SVK054MV-NNMMN	134	SVKT-KSTRAP	142
NSC3F	86	SCNO2MX-A-NC	43	SSX19FV-NNMS	175	SVK025FVHGSMMJN	131	SVK054MV-NNMON	134	SVKT-KSW	142
NSC3M	86	SCNO2SAX-A	43	SSX19MPYGC	170	SVK025FVHGSMLN	131	SVK054TF	140	SVKTOR-U	141
NZP1RU-12	50	SCNO2SX-A-NC	43	SSX19MPYGS	171	SVK025FVHNNMJN	133	SVK054TM	140	TB-7MSRM08A06V	121
NZP1RU-8	50	SCNO2SX-A	43	SSX19MPYNN	173	SVK025FVHNNMLN	133	SVK085FPHGC	127	WB 12/0	106
NZPF1RU	50	SCNO2SAX-A-NC	43	SSX19MVYGCMPN	171	SVK025MP-GC	128	SVK085FPHGCC	124	WB 12/4	106
NZPF3RU	50	SCNO4MX-A	43	SSX19MVYGCMPN	171	SVK025MP-GCC	125	SVK085FPHGS	130	WB 16/0	106
NZPFBP	50	SCNO4MX-A-NC	43	SSX19MVYGCMRN	171	SVK025MP-GS	131	SVK085FPHNN	132	WB 20/0	106
NZPFD	50	SCNO4SAX-A	43	SSX19MVYGCMS	175	SVK025MP-NN	133	SVK085FVHGCMPN	128	WB 24/8	107
NZPFD-2	50	SCNO4SX-A-NC	43	SSX19MVYGSMPN	172	SVK025MV-GCMJN	129	SVK085FVHGCMPNC	125	WB 32/0	107
NZPFD-4E	51	SCNO4SX-A	43	SSX19MVYGSMPN	172	SVK025MV-GCMJNC	126	SVK085FVHGCMPNC	128	WB 32/4	107
NZPFD-4SC	51	SCNO4SAX-A-NC	43	SSX19MVYGSMPN	172	SVK025MV-GCLN	129	SVK085FVHGCMPNC	125	WB 36/4	107
NZPFD-4SC-S	51	SCNO12MX-A-NC	43	SSX19MVYGSMS	175	SVK025MV-GCMLNC	126	SVK085FVHGCMPNC	131	WB 40/0	107
NZPFD-4ST	51	SCNO12SAX-A-NC	43	SSX19MVYNNMPN	173	SVK025MV-GSMJN	132	SVK085FVHGSMPN	131	WB 40/8	107
ORP8F	91	SCNO-FDW-A	40	SSX19MVYNNMQN	173	SVK025MV-GSMLN	132	SVK085FVHGSMPN	131	WB20-ABSCHLUSSBL1	106
ORP8F-NI	91	SE8FD	68	SSX19MVYNNMRN	173	SVK025MV-NNMJN	134	SVK085FVHNNMPN	133	WB20-LI	106
ORP8M	91	SHD025FPDGC	138	SSX19MVYNNMS	175	SVK025MV-NNMLN	134	SVK085FVHNNMQN	133	WB40-ABSCHLUSSBL1	107
ORP8M-NI	91	SHD025FVDGCMJN	138	SSXCMGR	176	SVK025TF	140	SVK085FVHNNMRN	133	WB40-LI	107
OSC8F	91	SHD025FVDGCMMLN	138	SSXESTRGRM	176	SVK025TM	140	SVK085MP-GC	128	WLC-OCS-F	56
OSC8F-NI	91	SHD025MV-GCMJN	135	SSXPFGC	174	SVK037FPHGC	127	SVK085MP-GCC	125	WLC-OCS-M	56
OSC8M	91	SHD025MV-GCMLN	135	SSXPFGS	174	SVK037FPHGCC	124	SVK085MP-GS	131		

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN GENERAL TERMS AND CONDITIONS

Die nachstehenden Bedingungen gelten für alle Verkäufe und Lieferungen soweit nicht schriftlich etwas anderes vereinbart wird. Geschäftsbedingungen des Kunden gelten nur, soweit wir diesen schriftlich zustimmen.

1. Unsere Angebote sind freibleibend. Die handelsüblichen Farben-, Oberflächen- und Stärketoleranzen bleiben vorbehalten.
2. Lieferzeiten gelten nur annähernd, sofern wir sie nicht schriftlich als verbindlich bezeichnet haben. Die Einhaltung der Fristen setzt die Erfüllung der Vertragspflichten des Kunden voraus.
3. a) Wir sind zu Teillieferungen berechtigt. Jede Teillieferung kann gesondert in Rechnung gestellt werden. Bei Bestellungen auf Abruf muss der Abruf mindestens zwei Wochen vor dem gewünschten Auslieferungstermin erfolgen.
3. b) **Auf Fakturen unter Fr.100.- wird ein Kleinmengenzuschlag berechnet**, es sei denn, der Fakturabtrag sei niedriger als Fr. 100.-, weil Contrik AG in Lieferverzug ist.
4. Höhere Gewalt, Betriebsstörungen, Streiks oder andere von uns nicht zu vertretende Hindernisse bei uns oder unseren Lieferanten, befreien uns für die Dauer der Störung und deren Auswirkung von der Verpflichtung zur Lieferung.
5. Unsere Preise gelten ab Lager Contrik AG in Urdorf, zuzüglich der Mehrwertsteuer, Fracht und Verpackung. Sollten wir in der Zeit zwischen Vertragsabschluss und Lieferung der Ware unsere Preise allgemein anheben oder ermässigen, so gilt, wenn nicht anders vereinbart, der am Liefertag gültige Preis.
6. Der Versand erfolgt nach unserem Ermessen. Mehrkosten für Express-Sendungen gehen in jedem Falle zu Lasten des Kunden. Die Gefahr geht auf den Kunden über, sobald wir die Ware dem Transporteur übergeben haben.
7. Wird die Ware aufgrund von Zeichnungen oder sonstigen Angaben des Kunden (Sonderfertigungen) hergestellt und geliefert und werden hierdurch Schutzrechte Dritter verletzt, so ist der Kunde verpflichtet, uns von allen Ansprüchen Dritter und von einer etwaigen Rechtsverteidigung freizustellen.
8. a) Unsere Rechnungen sind innerhalb von **30 Tagen netto** zahlbar. Zahlungen gelten nur im Umfang als geleistet, soweit wir bei der Bank frei darüber verfügen können. Bank- und Wechselspesen gehen zu Lasten des Kunden.
8. b) Bei verspäteter Zahlung berechnen wir Verzugszinsen ab Fälligkeitstag in Höhe der dann zum gültigen Kreditzinsen unserer Bank sowie Inkassospesen. Wenn der Kunde innert einer Nachfrist von 20 Tagen nicht bezahlt, sind wir berechtigt, Vorkasse oder andere Sicherheiten zu verlangen oder die Ware auf Anrechnung an den Kaufpreis und allfälliger Schadenersatzansprüche unter Beachtung der besten Angebote anderweitig zu verkaufen.
8. c) Die Zurückhaltung von Zahlungen oder die Verrechnung mit von uns bestrittenen Gegenansprüchen des Kunden ist ausgeschlossen.
9. Wir behalten uns das Eigentum an den von uns gelieferten Waren vor, bis der Kunde sämtliche Forderungen aus der Geschäftsverbindung mit uns beglichen hat. Bei Verarbeitung oder Verbindung mit anderen Waren erwerben wir Miteigentum an der hergestellten Ware. Der Kunde tritt seine Forderungen aus Weiterveräusserungen der Vorbehaltsware im Voraus sicherheitshalber an uns ab. Erscheint uns die Verwirklichung unserer Ansprüche gefährdet, hat uns der Kunde auf Verlangen die Rücknahme der Vorbehaltsware zu ermöglichen oder die Forderungsabtretung seinen Abnehmern mitzuteilen und uns alle erforderlichen Unterlagen herauszugeben. Die Rücknahme von Vorbehaltswaren gilt nicht als Rücktritt vom Vertrag.
10. Mängel der gelieferten Ware sowie Mengenabweichungen oder Falschlieferungen sind uns **spätestens 8 Tage nach Erhalt der Ware**, bei verborgenen Mängeln unverzüglich nach Entdecken, schriftlich mitzuteilen. Wird die Frist überschritten oder wird die gelieferte Ware unsachgemäss behandelt oder verarbeitet, so erlöschen alle Mängelansprüche. Das Rückrecht **erlischt in jedem Falle 6 Monate nach Erhalt der Ware**. Bei berechtigten Beanstandungen werden wir Fehlmengen nachliefern, bzw. nach unserer Wahl die Ware zurücknehmen, umtauschen oder dem Kunden einen angemessenen Preisnachlass gewähren. Sollte eine Ersatzlieferung ebenfalls Mängel aufweisen, kann der Kunde die Ware zurückgeben oder evtl. einen Preisnachlass geltend machen.
11. Schadenersatzansprüche gegen uns entstehen nur, wenn ein Schaden durch uns vorsätzlich oder grobfahrlässig verursacht worden ist. Unsere Haftung ist auf den als Folge dieses Fehlers vorhersehbaren Schaden begrenzt. Jede weitere Haftung, insbesondere für indirekte und Folgeschäden, ist wegbedungen.
12. Die Gewährleistungsklage des Kunden wegen Mängel der gelieferten Ware verjährt mit Ablauf von zwei Jahren nach deren Erhalt, selbst wenn der Kunde die Mängel erst später entdeckt hat. Soweit mangelhafte Ware bestimmungsgemäss in ein Gebäude oder ein anderes unbewegliches Werk integriert worden ist und eine Mangelhaftigkeit des Werks dadurch verursacht hat, beträgt die Verjährungsfrist fünf Jahre seit Abnahme des Werks.
13. Erfüllungsort für Lieferungen und Zahlungen ist Urdorf (Schweiz).
14. Preisänderungen vorbehalten. Technische Änderungen durch den Hersteller sind möglich und können ohne Vorankündigung eingeführt werden. Technische Daten und Skizzen in dieser Preisliste gelten rein zur Information und sind unverbindlich.
- N.B. Nach amtlichen Vorschriften über die Verwendung elektrotechnischer Artikel dürfen prüfpflichtige Bauteile, die nicht das SEV-Zeichen tragen - auch wenn sie anderweitig markiert sind - nur in Spannungsbereich bis 50 V AC oder 72 V DC verwendet werden. Wir stehen ohne besondere schriftliche Vereinbarung nicht dafür ein, dass die gelieferte Ware ausländischen Vorschriften entspricht.
15. a) Auf die gegenseitigen Rechtsbeziehungen findet ausschliesslich das Recht der Schweiz Anwendung.
15. b) **Gerichtsstand ist Zürich**, wir sind jedoch berechtigt, den Kunden an dessen Sitz gerichtlich zu belangen.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

GENERAL TERMS AND CONDITIONS

These General Terms and Conditions shall govern all current and future sales and deliveries between Contrik AG and the Client unless otherwise agreed upon in writing. No other terms and conditions shall be valid unless explicitly acknowledged and agreed to by Contrik AG in writing.

1. Quotes and offers are non-binding. All customary colour, surface and thickness tolerances are subject to amendment.
2. Delivery deadlines shall be considered only approximate unless explicitly described as binding by Contrik AG in writing. Adherence to the time limits requires that the customer fulfil his contractual obligations.
3. a) Contrik AG shall be entitled to delivery by instalments. Each instalment may be invoiced separately. On-call orders must be placed at least two weeks before the desired date of delivery.
3. b) **A small-order surcharge may be charged for orders under CHF 100.00**, unless the invoiced amount for parts ordered by the Client is lower than CHF 100.00 due to delivery delay of Contrik AG.
4. Force majeure, operating malfunctions, strikes and other unforeseen circumstances release Contrik AG from its obligation to take punctual delivery for the duration of such obstruction and to the extent of their impact.
5. Rates shall be applicable ex-warehouse Contrik AG in Urdorf, plus value added tax, freight and packing. In the event of cost increases or decreases occurring after conclusion of the contract and prior to delivery, the rate valid on the delivery day shall be applicable, unless otherwise agreed.
6. Dispatch shall be performed at our own discretion. In any event, additional costs for express delivery shall be borne by the Client. The risk shall pass to the Client once the goods are handed over to the freight carrier.
7. In the event that an order is carried out on the basis of drawings or other specifications by the Client, the latter guarantees to indemnify Contrik AG against any infringement of third party intellectual property rights. Contrik AG expressly rejects any claims for damage by the Client or possible third parties involved.
8. a) Our payment **terms for invoices are 30 days net**. Payments shall be deemed made only when we have the amount at our disposal in the bank. Bank and exchange charges shall be charged to the customer.
8. b) In cases of late payment, we shall assess interest beginning on the due date at the credit interest rate applicable at our bank on that date in addition to debt collection charges. If the customer does not pay within a 20-day extension of time, we are entitled to demand prepayment or other security or to sell the merchandise elsewhere to the highest bidder, crediting the proceeds to the purchase price and all claims for damages.
8. c) Reservation of payments or setoffs with counterclaims of the client that we have disputed is barred.
9. a) All goods delivered shall remain the property of Contrik AG and devolve to the Client only after the invoice amount has been received in full. In connection with processing or combination with other goods, Contrik AG shall acquire joint ownership for the manufactured goods.
9. b) As a safeguard, the Client shall assign to us in advance any claim arising in connection with the resale of goods. If it appears to us that the realisation of our claims might be endangered, the Client shall, at our request, enable us to take back the reserved goods, notify its Clients of the claim assignment and provide Contrik AG with all necessary documentation. The taking back of merchandise subject to retention of title shall not be deemed a rescission of the contract.
10. Defects, quantity deviations or wrong deliveries must be reported to Contrik AG immediately and **no later than 8 days after receipt of the goods**. Hidden defects must be reported to Contrik AG in writing immediately after discovery. All legal claims shall remain unaffected in case the deadlines are exceeded or if the goods supplied have not been handled or processed properly. In any event, the right to file a complaint **shall expire 6 months after receipt of the goods**. In the case of justified complaints we may either deliver the missing quantity as soon as reasonably possible, or, at our option, take back the rejected goods, offer a replacement or grant an appropriate reduction. The Client is further entitled to return the goods or claim a price reduction in case the replacement delivery still proves to be defective.
11. Contrik AG shall only be liable for proved gross negligence or wilful misconduct. The liability shall be limited to an amount not exceeding the invoiced amount of the order in question. Any additional liability, particularly for indirect and consequential loss or damage, is explicitly excluded.
12. The customer's action for breach of warranty due to defects of the delivered merchandise shall lapse two years after its receipt, even if the customer only later discovers the defect. Insofar as the defective merchandise has been used as intended in a building or other immovable property and has thus caused a defect to the property, the limitation period shall be five years following acceptance of the property.
13. The place of performance for deliveries and payments is Urdorf (Switzerland).
14. Prices are subject to change without notice. All goods are subject to technical change by the manufacturer and may be carried out without previous notice. Technical data and drawings are non-binding and provided for information purposes only.
- N.B. According to official safety regulations regarding the use of electronic devices, all components requiring testing that do not bear the SEV identification label, even if they bear a similar label, must only be used in the voltage range of up to 50 V AC or 72 V DC, respectively. Absent a separate written agreement, we shall not be responsible if the delivered goods do not comply with the regulations of foreign countries.
15. a) The laws of Switzerland shall apply exclusively to the mutual legal relationship.
15. b) **The place of jurisdiction is Zurich**, we are entitled, however, to take legal action against the customer at the location of his registered office.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN CONDITIONS GÉNÉRALES

Les conditions suivantes sont applicables pour toutes les ventes et livraisons, à moins qu'on n'ait stipulé des conventions divergentes par écrit. Les conditions de vente de la part du client ne seront acceptées que si Contrik AG y consent par écrit.

1. L'ensemble de nos offres proposées n'implique aucun engagement de notre part. Les tolérances usuelles relatives aux couleurs, aux surfaces et aux puissances restent réservées.
2. Les délais de livraison ne seront qu'approximatifs, à moins qu'il ne soit précisé par écrit qu'ils doivent être considérés contractuels. Le respect des délais implique l'exécution des obligations contractuelles du client.
3. a) Contrik AG peut en cas de besoin procéder à des livraisons partielles. Chaque livraison partielle peut être mise en compte séparément. Dans le cas d'une commande sur appel, l'appel doit être effectué au moins deux semaines avant la date de livraison.
3. b) **Un surcoût sera appliqué pour des commandes d'une valeur inférieure à Fr.100.00**, sauf si Contrik AG est en retard avec la livraison des éléments commandés par le client.
4. L'exécution par Contrik AG de toutes ses obligations de livraison sera suspendue en cas de survenance d'un cas fortuit ou de force majeure, de perturbations de la production, de grèves et d'autres événements de toutes natures dont Contrik AG ou le fournisseur ne seraient responsables.
5. Nos prix s'entendent départ usine de Contrik AG à Urdorf, plus taxe sur la valeur ajoutée (TVA), les frais de port et d'emballage. Si les prix subissent des modifications entre la conclusion du contrat et la livraison du produit, le prix valable le jour de la livraison sera applicable, sauf convention contraire.
6. La livraison s'effectue selon notre libre appréciation. Des frais supplémentaires pour des livraisons express sont sans exception à la charge du client. Les risques sont à la charge du client dès que la marchandise a été remise au transporteur.
7. Si la marchandise est fabriquée et livrée sur la base de dessins ou d'autres documentations du client (fabrication spéciale) et si les droits de propriété intellectuelle ont été violés, Contrik AG décline toute responsabilité face aux revendications de la part de tiers, y compris les frais afférents à une défense juridique dans le cadre d'une réclamation d'un tiers.
8. a) Nos factures sont réglables dans un **délaï de 30 jours net**. Les paiements ne sont considérés comme étant dûment effectués qu'à partir du moment où Contrik AG peut en disposer librement à la banque. Les frais bancaires et de change incombent au client.
8. b) En cas de retard de paiement, Contrik AG facture des intérêts moratoires à compter de la date d'échéance correspondant aux taux de crédit alors en vigueur de notre banque ainsi que des frais de recouvrement. Si le client ne règle pas le montant dû dans un délai supplémentaire de 20 jours, nous serons alors en droit d'exiger un paiement préalable ou d'autres garanties, ou bien de vendre les marchandises ailleurs en tenant compte du prix d'achat et de toute demande de dommages-intérêts, et au regard des meilleures offres.
8. c) La retenue de paiements ou l'encaissement de contre-prétentions du client contestées par nous sont exclus.
9. a) Contrik AG conserve la propriété des marchandises livrées jusqu'à ce que le client ait rempli toutes ses obligations à notre encontre, et notamment jusqu'au paiement intégral de la facture. En cas de traitement ou de combinaison avec d'autres marchandises, Contrik AG acquiert la copropriété de la nouvelle marchandise produite.
9. b) Par mesure de précaution, le client nous cède par avance toutes les créances provenant d'une réutilisation par ordre d'un client. Contrik AG peut exiger que le client nous permette de reprendre la marchandise réservée, ou qu'il communique les créances cédées à ses acheteurs et qu'il nous fournisse tous les documents nécessaires. La reprise de marchandises sous réserve n'est pas considérée comme une résiliation du contrat.
10. Tous les défauts ainsi que les écarts de quantité ou les livraisons par erreur constatés sur les marchandises livrées doivent nous être notifiés par **écrit au plus tard 8 jours après réception de la marchandise** - les vices cachés immédiatement après leur découverte. Si ces délais sont dépassés ou en cas de défaut résultant d'un usage ou traitement inapproprié, tous les droits à la garantie s'annulent. Dans tous les cas, le droit de réclamation **expire six mois après la réception de la marchandise**. Si les réclamations sont justifiées, Contrik AG livrera les quantités manquantes, ou échangera la marchandise concernée ou accordera au client une réduction raisonnable de prix. Si la livraison de remplacement devait présenter elle aussi des défauts, le client a le droit de retourner la marchandise ou de faire valoir une réduction de prix.
11. Le client peut prétendre à des dommages-intérêts uniquement pour les défauts et les dommages qui ont été causés par une mauvaise intention ou par une négligence grave de notre part. Notre responsabilité est limitée à ce dommage prévisible et à la négligence grave. Toute autre responsabilité, notamment pour des dommages indirects et consécutifs, est exclue.
12. L'appel en garantie du client pour cause de défauts des marchandises livrées expire à l'issue d'une période de deux ans après leur réception, y compris si le client n'a découvert de tels défauts que plus tard. Dans la mesure où des marchandises défectueuses ont été intégrées conformément aux dispositions dans un bâtiment ou un autre ouvrage fixe, entraînant une défectuosité d'un tel ouvrage, le délai de prescription est de cinq ans à compter de la réception de l'ouvrage.
13. Le lieu d'exécution pour les livraisons et pour les paiements est Urdorf, Suisse.
14. Contrik AG se réserve le droit de modifier les prix, ainsi que l'introduction de modifications techniques sans avis préalable. Les données techniques et les esquisses présentes dans la liste des prix sont non-contractuelles et de nature purement informative.
- N.B. Conformément aux directives de sécurité sur l'usage des articles électrotechniques, les composants susceptibles d'être examinés qui ne portent pas la certification européenne SEV ou une certification autre que SEV, doivent être utilisés uniquement dans la gamme de tensions jusqu'à 50 V AC ou 72 V DC. En l'absence d'un accord écrit spécifique, nous ne sommes pas en mesure de garantir que les marchandises livrées sont conformes à des normes étrangères.
15. a) Les rapports juridiques mutuels sont soumis exclusivement au droit suisse.
15. b) **Le for est Zurich**, nous sommes toutefois en droit de poursuivre le client au lieu de son siège social.

INFORMATIONEN INFORMATION

KONTAKTINFORMATIONEN

Contrik AG
Steinackerstrasse 35
8902 Urdorf
Fon 044 736 50 10
Fax 044 736 50 11
E-mail contrik@contrik.ch
www.contrik.ch

CONTACT INFORMATION

Contrik AG
Steinackerstrasse 35
8902 Urdorf
Fon 044 736 50 10
Fax 044 736 50 11
E-mail contrik@contrik.ch
www.contrik.ch

BANKVERBINDUNG

Post-Check-Konto 80-20811-0
Bankverbindung Credit Suisse
Konto-Nr. 0860-1676268-91 (4835)
IBAN CH65 0483 5167 6268 9100 0
SWIFT CRESCHZZ80A

CORRESPONDENT BANK

Post-Check account-no.: 80-20811-0
Correspondent bank: Credit Suisse
Account No.: 0860-1676268-91 (4835)
IBAN: CH65 0483 5167 6268 9100 0
SWIFT: CRESCHZZ80A

REGISTERNUMMERN

HR-Firmennummer CH-020.3.918.607-2
Mehrwertsteuer-Nummer CHE-101.479.628 MWST

REGISTRATION NUMBERS

Commercial Register No.: CH-020.3.918.607-2
Our VAT No.: CHE-101.479.628 MWST



ZEICHENERKLÄRUNG KEY TO THE SYMBOLS

	Schwarzes Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Black accessories such as bushings, coding rings etc.		Schwarzes Kabel Black cable		Innenleiter Innenleiter
	Blaues Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Blue accessories such as bushings, coding rings etc.		Graues Kabel Grey cable		Höhe in mm Height in mm
	Weisses Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Weisses Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc.		Blaues Kabel Blue cable		Tiefe in mm Depth in mm
	Violettes Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Purple accessories such as bushings, coding rings etc.		Gelbes Kabel Yellow cable		Breite in mm Width in mm
	Gelbes Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Yellow accessories such as bushings, coding rings etc.		Rotes Kabel Red cable		Höheneinheit Rack unit
	Rotes Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Red accessories such as bushings, coding rings etc.		Oranges Kabel Orange cable		Kabeldurchmesser in mm Cable Diameter in mm
	Olives Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Olive coloured accessories such as bushings, coding rings etc.		Grünes Kabel Green cable		American Wire Gauge American Wire Gauge
	Grünes Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Green accessories such as bushings, coding rings etc.		Braunes Kabel Brown cable		Durchmesser in mm Diameter in mm
	Graues Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Grey accessories such as bushings, coding rings etc.		Weisses Kabel White cable		
	Weiss-Graues Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. White/grey accessories such as bushings, coding rings etc.				Mantel FRNC Jacket FRNC
	Braunes Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Brown accessories such as bushings, coding rings etc.				Material/Farbe Nickel Material/colour nickel
	Oranges Zubehör wie Tüllen, Codierringe etc. Orange accessories such as bushings, coding rings etc.				Mantelmaterial PUR Jacket material PUR
	Alu-farbiges Zubehör wie Gehäuse, Racks etc. Aluminium coloured accessories like housings, racks etc.				Mantelmaterial PVC-Gummi Jacket material PVC rubber
					Mantelmaterial PVC Jacket material PVC
	Permium-Kabel Premium Cables				Mantelmaterial Textil Jacket material textile
	Kabel mit Lifetime Garantie Cables with Lifetime Guarantee				Mantelmaterial Thermopl. Elast. Jacket material Thermopl. Elast.



Telefon: 044 736 50 10
Fax: 044 736 50 11
Mail: contrik@contrik.ch
www.contrik.ch

Contrik AG
Steinackerstrasse 35
8902 Urdorf
Switzerland

