

KEYSTONE-MODULE UND ADAPTER

FÜR VIELFÄLTIGE ANWENDUNGEN





IHR DATENNETZWERKPROFI MIT PERSÖNLICHKEIT

Lassen Sie uns gemeinsam Erfolgsgeschichten schreiben: Mit passenden Produkten und Systemen erwecken wir Ihre Projekte zum Leben – von der IT-Gebäudeverkabelung über Rechenzentren bis hin zu industriellen Systemlösungen. Seit über 30 Jahren stehen wir an Ihrer Seite. Schnell. Verlässlich. Persönlich.

Als Handelsunternehmen gehören wir zu den führenden Netzwerkspezialisten für strukturierte IT-Infrastruktur. Darüber hinaus sind wir in der Lage mit eigenen Kupferverkabelungs- und Glasfaserfertigungen individuelle Produkte zu fertigen.

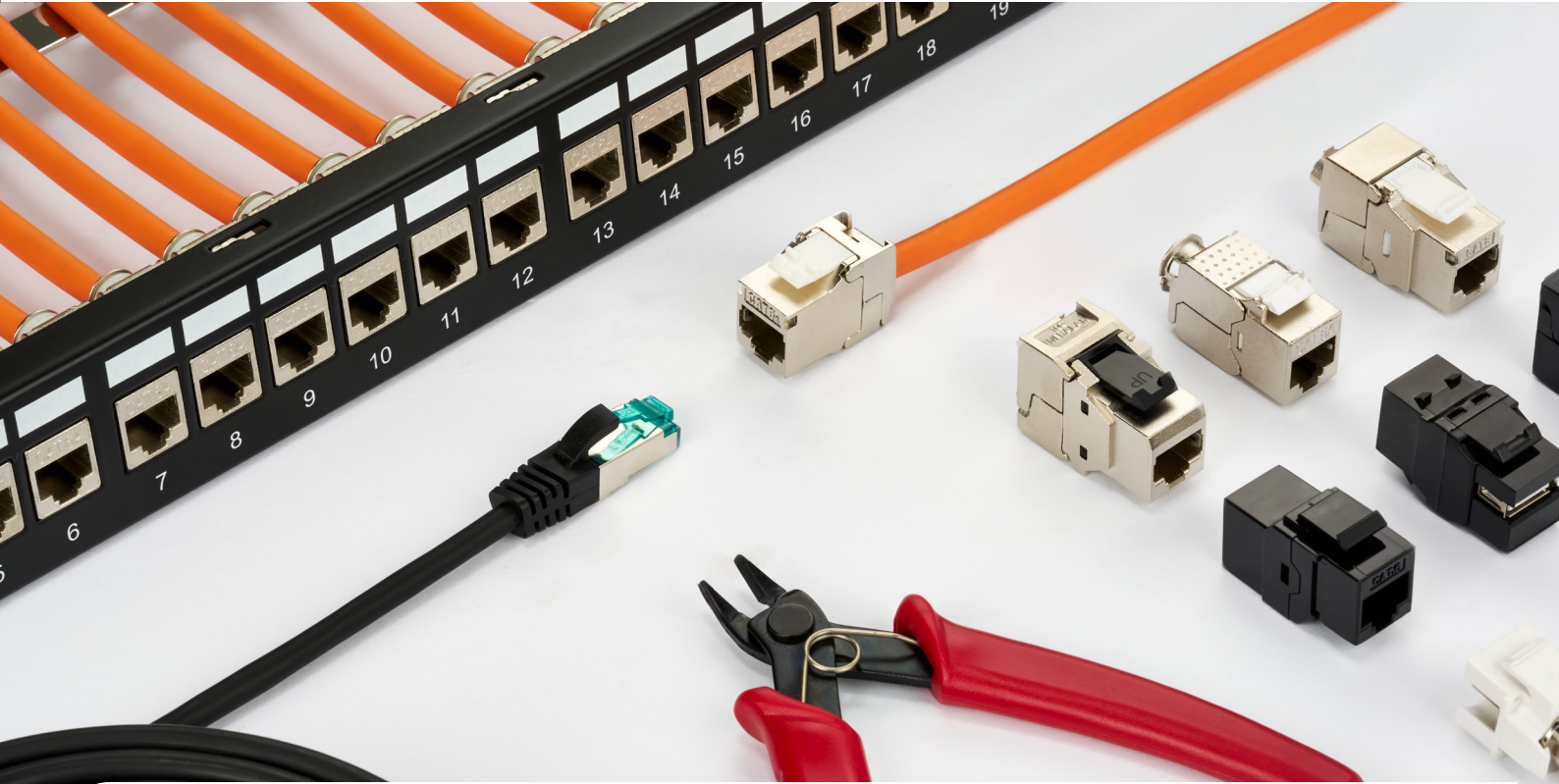
Wir sind stolz, europaweit 330 Mitarbeiter an neun Standorten zum EFB-Team zu zählen. Neben zahlreichen Vertriebsstandorten in Deutschland haben wir Tochtergesellschaften in Istanbul, Kopenhagen und Wien sowie Produktionsstandorte in Deutschland und der Slowakei.

Unsere Kunden profitieren von einem internationalen Netzwerk, in dem wir als Mitglied der leistungsstarken TKH Group agieren.

INHALT

EFB-Elektronik im Profil	2
Keystone-Module und Adapter Für vielfältige Anwendungsbereiche von EFB-Elektronik	3
Alle Varianten in der Übersicht	4
Der neue Short- und Slimbody Keystone für beengte Umgebungen	5
Keystones	6
Der Systemgedanke: Das passt dazu	7
Verlegekabel	8
Keystoneaufnahme für Anwendungszweck	8-10
Patchkabel	10-11
Adapter	11

KEYSTONE-MODULE UND ADAPTER FÜR VIELFÄLTIGE ANWENDUNGSBEREICHE VON EFB-ELEKTRONIK



Keystones sind ein verbreiteter Standard in der Netzwerktechnik und finden in der industriellen Verkabelung ebenso Anwendung wie im Rechenzentrum und im Heimnetzwerk. Auch Power over Ethernet und FTTh sind mit Keystones realisierbar. Das ist insbesondere der Modularität und Leistungsstärke des Systems zu verdanken.

Die standardisierten Maße erlauben außerdem das Kombinieren verschiedener Hersteller. Üblich sind RJ45-Module und Buchsen, aber auch Lichtwellenleiter und Multimediastecker können mithilfe der passenden Einba adaptoren an Keystone Patchpanels, Rahmen und Rahmensets angeschlossen werden.

- KEYSTONE-MODULE**
FÜR CAT.6, CAT 6A & CAT.8
- KEYSTONE-MODULE**
MIT PORTS FÜR HDMI, USB,
CINCH & F ANSCHLÜSSE
- KEYSTONE-RAHMEN**
FÜR GLASFASER-
KUPPLUNGEN
- RJ45 KEYSTONES**
UTP & STP
- RJ45 KEYSTONES**
MIT KOMPONENTEN-
ZERTIFIZIERUNG



Art.-Nr.	E-20094	E-20093	E-20092	E-20091	E-20070	E-200100	E-20072	E-20080
Kategorie	6A (IEC)	6A (IEC)	Cat.8 Class 1	6A (IEC)	6A (IEC)	6A (IEC)	6	6
Anschlussart	Schneidklemm	Schneidklemm	Schneidklemm	Schneidklemm	Schneidklemm	Schneidklemm	Schneidklemm	Schneidklemm
Geschirmt	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein
AWG-Bereich für Litzenleiter	26/7 – 27/7	26/1 – 22/1	24/1 – 22/1	24/1 – 22/1	26/7 – 24/7	26/7 – 24/7	-	-
AWG-Bereich für Massivleiter	24/1 – 22/1	26/1 – 22/1	24/1 – 22/1	24/1 – 22/1	26/1 – 22/1	26/1 – 22/1	24/1 – 22/1	24/1 – 22/1
Spezialwerkzeug notwendig	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Gehäuse Material	Zinkdruckguss	Zinkdruckguss	Zinkdruckguss	Zinkdruckguss	Zinkdruckguss	Zinkdruckguss	Zinkdruckguss	Plastik
Staubschutzkappe	Unverlierbar/**	Ja, integriert	Unverlierbar/**	Unverlierbar/**	Ja	Nein	Ja	Ja
Für UAE geeignet/Slimline	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja	Nein	Nein
Max. Kabeldurchmesser	8,5mm	8,5 mm	8,5 mm	8,5 mm	8,0 mm	8,5 mm	8,0 mm	8,5 mm
Separate Erdungsfahne	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein
Gleitende Schirmkontaktierung für unterschiedliche Kabeldurchmesser	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja	Nein
360° Schirmkontaktierung	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nein
Schirmung und Zugentlastung getrennt	Nein	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein
Einbaumaß	148 x 19,25-20 mm	148 x 19,25-20 mm	148 x 19,25-20 mm	148 x 19,25-20 mm	148 x 19,25-20 mm	14,8 x 19,5 mm	148 x 19,25-20 mm	148 x 19,25-20 mm
Länge	29,2 mm	30,5 mm	40,95 mm	40,00 mm	37,50 mm	37,66 mm	37,50 mm	37,50 mm
Steckzyklen	≥ 750	≥ 750	≥ 750	≥ 750	≥ 750	≥ 750	≥ 750	≥ 750
Temperaturbereich	-40 – 66°C	-10 - 60 °C	-40 – 66°C	-40 – 66 °C	-40 – 66 °C	-10 – 60 °C	-40 – 66 °C	-40 – 66 °C
Prüfspannung Dielektrikum	1000V AC 60Hz	1000 V AC 60 Hz	1000 V AC 60 Hz	1000 V AC 60 Hz	1000 V AC 60 Hz	1000V AC 60Hz	1000V AC 60Hz	1000V AC 60Hz
Strombelastbarkeit	1,5A	1,5A	1,5A	1,5A	1,5A	1,5A	1,5A	1,5A
Isolationswiderstand	≥ 500MQ	≥ 500MQ	≥ 500MQ	≥ 500MQ	≥ 500MQ	≥ 500MQ	≥ 500MQ	≥ 500MQ
Kontaktwiderstand	≤ 20mΩ	≤ 20mΩ	≤ 20mΩ	≤ 20mΩ	≤ 20mΩ	≤ 20mΩ	≤ 20mΩ	≤ 20mΩ
Konform zu Brandschutzklasse UL94	V-0	V-0	V-0	V-0	V-0	V-0	V-0	V-0
UL zertifiziert	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
POE	PoE, PoE+, 4PPOE	PoE, PoE+	PoE, PoE+, 4PPOE	PoE, PoE+, 4PPOE	PoE, PoE+, 4PPOE	PoE, PoE+	PoE, PoE+, 4PPOE	PoE, PoE+, 4PPOE
Zertifizierung	Type Approval GHMT	Type Approval PL GHMT	Channel Class I Force Technology	Type Approval GHMT	Type Approval GHMT	Type Approval PL GHMT	-	-
VPE	1	1	1	1	1	1	1	1



DER NEUE SHORT-UND SLIMBODY KEYSTONE FÜR BEENGTE UMGEBUNGEN



KOMPAKTES GEHÄUSE

Vereint die Eigenschaften eines Shortbody und Slimline Keystone in einem Gehäuse



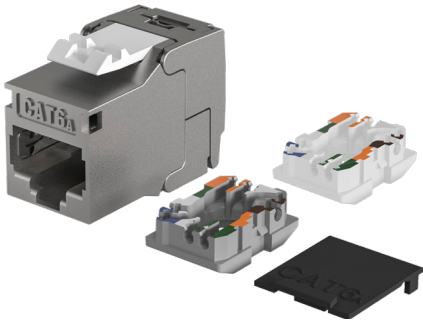
ROBUSTES DESIGN

Zinkdruckgussgehäuse mit hochwertiger 360° Schirmanbindung



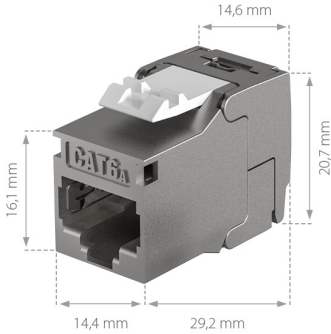
ZERTIFIZIERTE ÜBER-TRAGUNSEIGENSCHAFTEN

Cat.6A Komponentenzertifiziert durch GHMT gemäß ISO/IEC 11801



LIEFERUMFANG

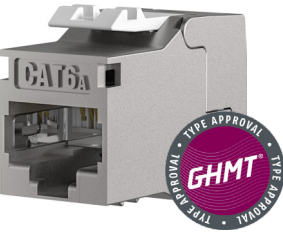
- 1 x RJ45-Modul
- 1 x Kabelvorsortierer für Installationskabel AWG24/1 - 22/1 (weiß)
- 1 x Kabelvorsortierer für Patchkabel AWG27/7..26/7 (grau)
- 1 x Staubschutzkappe
- 1 x Schnellanleitung



ABMESSUNGEN

- Gehäusetiefe: 29,2 mm
- Gehäusebreite 14,64 mm breit
- Kurze Bauform erleichtert den Einbau in Datendosen und Unterflursystemen
- Schlanke Bauform „Slimline“ ermöglicht den Einbau in UAE-Rahmen
- Gleitende Schirmkontaktierung für Kabeldurchmesser bis zu 8,5 mm

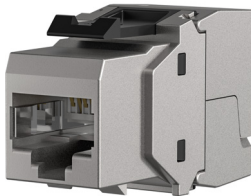
KEYSTONE-MODULE



RJ45 Keystone Slimline/ Shortbody Cat.6A, Komponentenzertifiziert

Das E-20094 Cat.6A Keystone Modul vereint sehr hohe Systemreserven mit einem Slimline/Shortbody Gehäuse. Das Gehäuse erlaubt dabei einen Einbau in UAE Rahmen/Tragringe sowie durch die kurze Bauform eine einfachere Installation in Unterflursystemen und flachen Datendosen. Der hohe Qualitätsstandard des Cat.6A Keystone Moduls gewährleistet sehr gute Übertragungseigenschaften für 10 Gigabit Anwendungen. Die Werkzeuglose Montage ist schnell und einfach, kein Spezialwerkzeug nötig.

Art.-Nr.	Bezeichnung
E-20094	RJ45 Keystone Slimline/ Shortbody Cat.6A, Komponentenzertifiziert



RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert

Cat.6A Komponentenzertifizierung gemäß ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 und IEC 60607-7-51
Kompakter Kabelvorsortierer für AWG26/1 .. AWG22/1 und AWG 26/7 .. 24/7
Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes
Geeignet für Verteilerpanel und Tragringe mit Keystoneausbruch

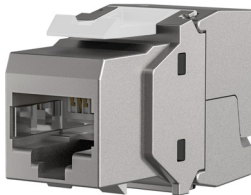
Art.-Nr.	Bezeichnung
E-20070	RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert



RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, Erdung

Cat.6A Komponentenzertifizierung gemäß ISO/IEC 11801 sowie IEC 60603-7-51
Kompakter Kabelvorsortierer für AWG24/1 .. AWG22/1
Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes (Farbcode aufgedruckt am Kabelvorsortierer)
Geeignet für Verteilerpanel und Tragringe mit Keystoneausbruch
Gleitende Schirmkontaktierung passt sich an verschiedenste Kabeldurchmesser an

Art.-Nr.	Bezeichnung
E-20091	RJ45 Keystone STP, Cat.6A, 500MHz, Komponenten zertifiziert, Erdung

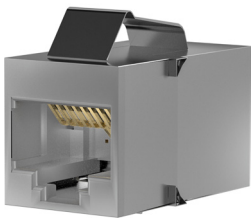


RJ45 Keystone STP, Cat.6, 250MHz

Kompakter Kabelvorsortierer für AWG24/1 .. AWG22/1
Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes
Geeignet für alle Verteilerpanel und Tragringe mit Keystoneausbruch

Art.-Nr.	Bezeichnung
E-20072	RJ45 Keystone STP, Cat.6, 250MHz

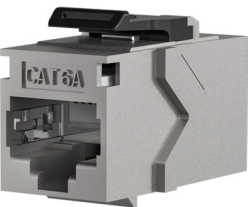
KEYSTONE ADAPTER



Keystone Einbauadapter RJ45 STP, Cat.5e, Edelstahlgehäuse

Snap-In Montage (Keystone)
Cat.5e
Verbindungskupplung für Netzkabel
2x RJ45 Buchsen geschirmt
Belegung: 1:1
Snap-In Rasthebel
RJ45 Kontakte mit 3µ Goldauflage

Art.-Nr.	Bezeichnung
37508.1V3	Keystone Einbauadapter RJ45 STP, Cat.5e, Edelstahlgehäuse



Keystone Einbauadapter RJ45 STP, Cat.6A

Snap-In Montage (Keystone)
Cat.6A/Class EA
Verbindungskupplung für Netzkabel
Beidseitig geschirmte RJ45 Buchsen zur Verbindung mit RJ45 Patchkabel
Belegung: 1:1
Metallgehäuse
Snap-In Rasthebel aus Kunststoff

Art.-Nr.	Bezeichnung
37521.1V2	Keystone Einbauadapter RJ45 STP, Cat.6A

DER SYSTEMGEDANKE: DAS PASST DAZU

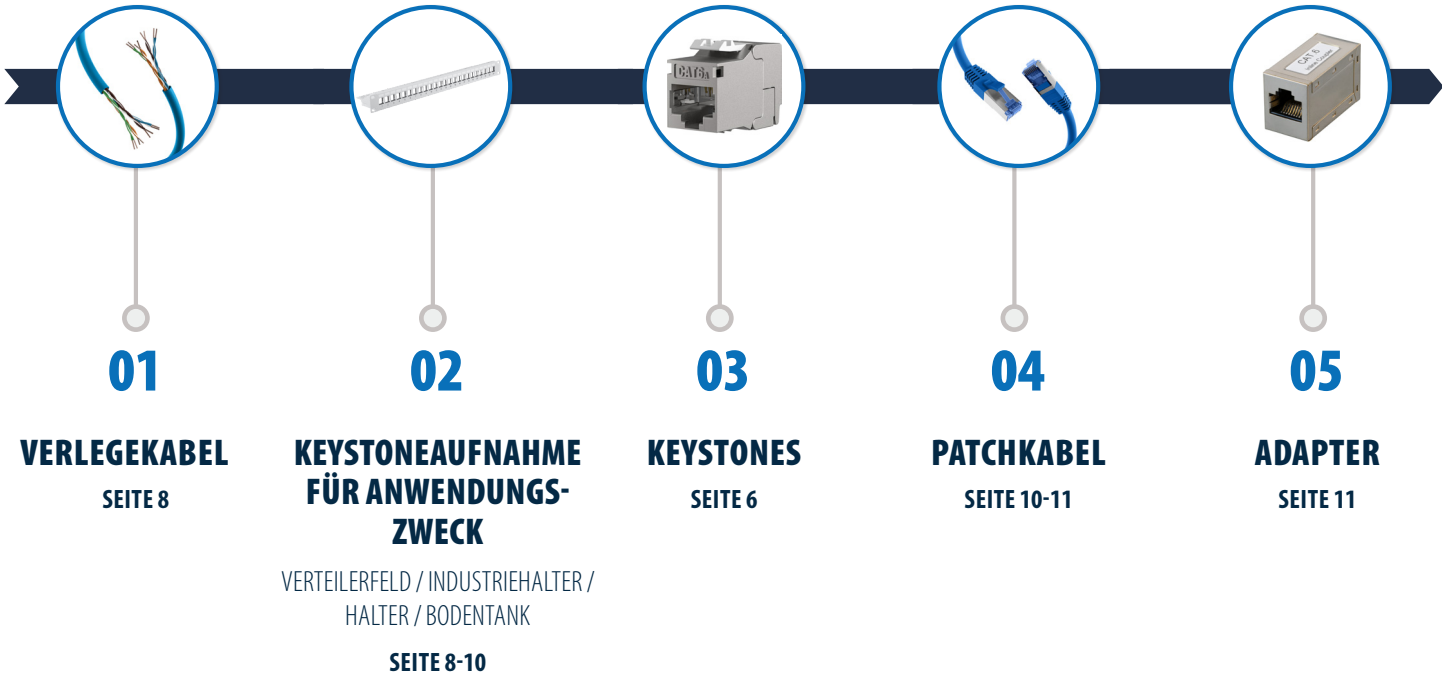
Art.-Nr.
ET-25091K

Art.-Nr.
E-20094

Art.-Nr.
ET-25186.V3

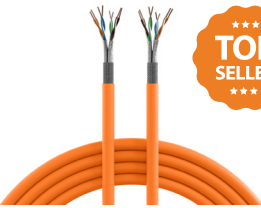
Art.-Nr.
K5525FXX.X

Art.-Nr.
37578.1V2



i ACHTEN SIE AUF DIE KOMPATIBILITÄT DES KEYSTONERAHMENS UND KEYSTONES (SIEHE BESCHREIBUNG)

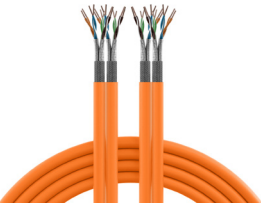
VERLEGEKABEL



INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, CPR Cca

Das INFRALAN® Datenkabel 99981.x-CPR ist für Übertragungen bis 1000 MHz konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Mit diesem Kabel sind nach IEEE 802.3 Übertragungen von 10 GBit Ethernet problemlos möglich. Zusätzlich hierzu ist das Kabel in der Simplex Variante durch das GHMT PVP Programm zertifiziert

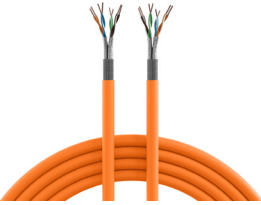
Art.-Nr.	Bezeichnung
99981.1-CPR	INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, CPR Cca



INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, CPR Cca

Das INFRALAN® Datenkabel 99981.x-CPR ist für Übertragungen bis 1000 MHz konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Mit diesem Kabel sind nach IEEE 802.3 Übertragungen von 10 GBit Ethernet problemlos möglich. Zusätzlich hierzu ist das Kabel in der Simplex Variante durch das GHMT PVP Programm zertifiziert

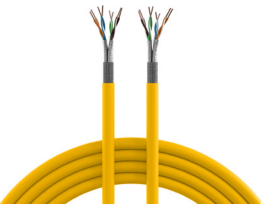
Art.-Nr.	Bezeichnung
99981DX.500-CPR	INFRALAN® Cat.7 Verlegekabel S/FTP 1000 MHz, CPR Cca



Cat.7 LAN Verlegekabel 1000MHz AWG23 CPR Dca

Das Datenkabel MK7101.x ist für Übertragungen bis 1000 MHz konstruiert und erfüllt mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit Ethernet möglich.

Art.-Nr.	Bezeichnung
MK7101.1-CPR	Cat.7 LAN Verlegekabel 1000MHz AWG23 CPR Dca

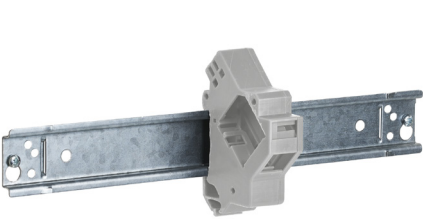


INFRALAN® Cat.7A Verlegekabel S/FTP 1500 MHz CPR Cca

Das INFRALAN® Datenkabel 99983.x-CPR ist für Übertragungen bis 1500 MHz konstruiert und übertrifft mit den elektrischen Übertragungseigenschaften die Anforderungen der Kategorie 7A. Verkabelungsstrecken der Channel Klasse E, EA, F und FA nach ISO/IEC 11801 (AMD 2:2009) bzw. EN 50173-1 (2009) werden mit diesem Kabel aufgebaut. Die einzelnen verdrillten Paare sind mit einer Schirmfolie (PiMF) und einem Gesamtgeflechtschirm gegen Einstrahlungen in das Kabel gesichert, ebenso verhindert dieser hervorragende Schutz das Abstrahlen von Signalen aus dem Kabel heraus. Diese Schirmung garantiert die Einhaltung der Störaussendung nach Klasse B EN 55022 sowie die Störfestigkeit nach EN 55024. Die Verdrillung der einzelnen Paare ist so optimiert, dass die Laufzeitdifferenz zwischen den Paaren (skew) bei größtmöglicher Entkopplung (Übersprechen) minimal ist. Mit diesem Kabel sind Übertragungen von 10 GBit nach IEEE 802.3 möglich.

Art.-Nr.	Bezeichnung
999830.1-CPR	INFRALAN® Cat.7A Verlegekabel S/FTP 1500 MHz CPR Cca

KEYSTONEAUFNAHME
FÜR ANWENDUNGSZWECK



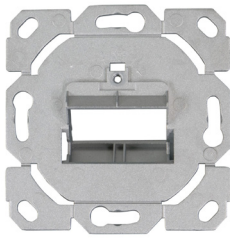
Keystone Modulhalter 1-Port für Hutschiene in Unterverteilungen

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25186.V3	Keystone Modulhalter 1-Port für Hutschiene in Unterverteilungen



Bodentankhalter 6 bzw. 9 Keystone

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25179V2	Bodentankhalter 3-fach für 9 x Keystone
ET-25178V2	Bodentankhalter 2-fach für 6 x Keystone



UAE Tragrung für 2x Keystone Module

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25090K	UAE Tragrung für 2x Keystone Module



Rahmenset für 2 x Slimline Keystone

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25090	Rahmenset für 2 x Slimline Keystone



Verteilerfeld 19“ 0,5HE 24-Port

Art.-Nr.	Bezeichnung
37586.1	Verteilerfeld 19“ 0,5HE, 24-Port, grau RAL7035
37586.1SW	Verteilerfeld 19“ 0,5HE, 24-Port, schwarz RAL9005

Zur Aufnahme von EFB Keystone-Modul E-20094



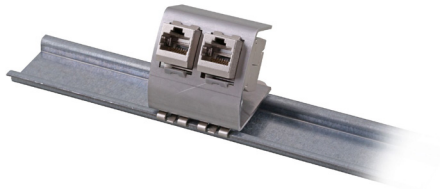
2-Port Rahmenset für Keystone,gerader Auslass DIN49075, RAL9003 Signalweiß

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25091	2-Port Rahmenset für Keystone,gerader Auslass DIN49075, RAL9003 Signalweiß



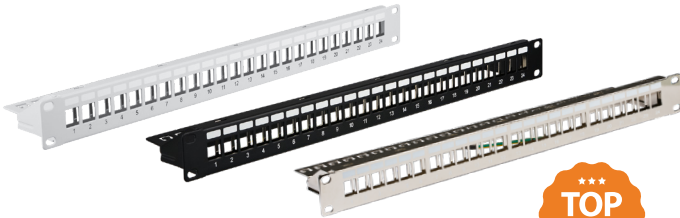
Keystone Verteilerbox Aufputz, Staubschutz selbstschließend

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25166	Keystone Verteilerbox Aufputz, 1-Port, Staubschutz selbstschließend
ET-25168	Keystone Verteilerbox Aufputz, 2-Port, Staubschutz selbstschließend



Keystone Modulhalter für Hutschiene, Edelstahl

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25184.V2	Keystone Modulhalter für Hutschiene, Edelstahl



Verteilerfeld 19“ 1HE 24-Port kurz

Art.-Nr.	Bezeichnung
37578.1V2	Verteilerfeld 19“ 1HE 24-Port, grau RAL7035, kurz
37580.1V2	Verteilerfeld 19“ 1HE 24-Port, schwarz RAL9005, kurz
37576.1V2	Verteilerfeld 19“ 1HE 24-Port, metall, kurz



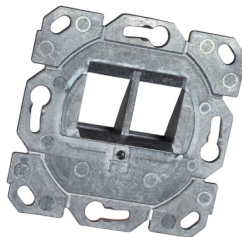
Multifunktions-Rahmenset mit 1- und 2-Port Adapter

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25092	Multifunktions-Rahmenset mit 1- und 2-Port Adapter



Tragring 2-Port, für Keystones, designfähig TAE

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25111	Tragring 2-Port, für Keystones, designfähig TAE



Tragring umlaufend 2-Port, für Keystones, designfähig TAE

Art.-Nr.	Bezeichnung
ET-25111K	Tragring umlaufend 2-Port, für Keystones, designfähig TAE

PATCHKABEL



RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP TPE Cat.7 Rohkabel superflex

- Cat.6A (IEC)
- S/FTP Kabel mit AWG26/7
 - Mantelmaterial aus halogenfreiem TPE/LSZH
 - Brandschutz: flammwidrig, halogenfrei, Raucharm
 - Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
 - Mit Rasthebelschutz
 - Besitzt vergoldete Kontakte

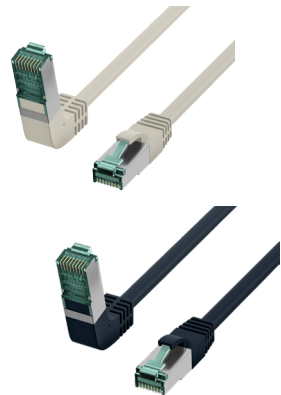
Art.-Nr.	Bezeichnung
K5525FXX.x	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP TPE Cat.7 Rohkabel superflex



RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM31

- Cat.6A (TIA)
- S/FTP Kabel mit AWG27/7
 - Mantelmaterial aus halogenfreiem LSZH
 - Brandschutz: flammwidrig, halogenfrei, Raucharm
 - Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
 - Mit Rasthebelschutz
 - Besitzt vergoldete Kontakte

Art.-Nr.	Bezeichnung
K8560.x	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH Draka UC900 TM31



RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH 1x90°

- Cat.6A (TIA)
- S/FTP Kabel mit AWG27/7
 - Mantelmaterial aus halogenfreiem LSZH
 - Brandschutz: flammwidrig, halogenfrei, Raucharm
 - Steckverbindung: RJ45 auf RJ45
 - Mit Rasthebelschutz
 - Besitzt vergoldete Kontakte

Art.-Nr.	Bezeichnung
MK6001W.x	RJ45 Patchkabel Cat.6A S/FTP LSZH 1x90°

FELDKONFEKTIONIERBARE STECKER

RJ45 Stecker STP, Cat.6, feldkonfektionierbar

Vollgeschirmtes Gehäuse aus Zinkdruckguss mit separater Staubschutzkappe und Knickschutzhülse
Class E Performance gemäß ISO/IEC 11801 und IEC 60603-7-5
Kompakter Kabelvorsortierer für AWG22/1 .. AWG26/1 oder AWG22/7 .. AWG27/7
Paar Management gemäß TIA/EIA 568 A/B Farbcodes und Industrial Profinet 1-2-3-6
Konfektion bis zu 5 Mal mit gleichem Querschnitt wiederholbar, für AWG27/7 max. 2 Wiederholungen
Geeignet für Kabeldurchmesser von 6,0 .. 9,0 mm
Zugentlastung mittels Kabelbinder

Art.-Nr.	Bezeichnung
88035.1	RJ45 Stecker STP, Cat.6, feldkonfektionierbar



RJ45 Premium Stecker STP, Cat.6A/ClassEA, feldkonfektionierbar

Der Cat.6A Premium RJ45 ist ein Highlight in der Kette der Weiterentwicklung von feldkonfektionierbaren RJ45 Steckern. Ein außerordentlich robustes Vollmetallgehäuse aus Zinkdruckguss gepaart mit der einmalig variablen Kabelzuführung eröffnen eine Fülle von Anwendungsmöglichkeiten. Insgesamt 9 Positionen zur Kabeleinführung stehen zur Verfügung: 8 unterschiedlich gewinkelte und eine 180° gerade Kabeleinführung. Die konische Metallverschraubung ermöglicht Kabeldurchmesser von 6,0 mm bis 9,0 mm. Übertragungstechnisch erfüllt der Stecker die Übertragungskategorie Cat.6A/Class EA und unterstützt das Ethernet Protokoll bis zu 10 Gigabit pro Sekunde.

Art.-Nr.	Bezeichnung
88035P8.1	RJ45 Premium Stecker STP, Cat.6A/ClassEA, feldkonfektionierbar



ADAPTER

Modular-Adapter RJ45 STP, Cat.6

Cat.6
Verbindungskupplung für Netzwerkkabel
2x RJ45 Buchsen vollgeschirmt
Belegung: 1:1
Metallgehäuse

Art.-Nr.	Bezeichnung
37489.1	Modular-Adapter RJ45 STP, Cat.6



Modular-Adapter RJ45 STP, Cat.6A, mit Flansch für Wandmontage

Cat.6A
Verbindungskupplung für Netzwerkkabel
2x RJ45 Buchsen vollgeschirmt
Belegung: 1:1
Metallgehäuse

Art.-Nr.	Bezeichnung
37527.1	Modular-Adapter RJ45 STP, Cat.6A, mit Flansch für Wandmontage



Modular-Adapter RJ45 STP, Cat.6A

Cat.6A
Verbindungskupplung für Netzwerkkabel
2x RJ45 Buchsen vollgeschirmt
Belegung: 1:1
Metallgehäuse

Art.-Nr.	Bezeichnung
37489.2	Modular-Adapter RJ45 STP, Cat.6A



HIER FINDEN SIE UNS!



HAUPTNIEDERLASSUNG

BIELEFELD - ZENTRALE

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1 • 33719 Bielefeld
fon +49 (0) 521/40418-0
info@efb-elektronik.de

VERTRIEBSSTANDORTE

BUXTEHUDE | HAMBURG

EFB-Elektronik GmbH
Westende 12 • 21614 Buxtehude
fon +49 (0) 4161/5115-0

PUCHHEIM | MÜNCHEN

EFB-Elektronik GmbH
Boschstr. 10 • 82178 Puchheim
fon +49 (0) 89/8007469-0

RAUNHEIM | FRANKFURT AM MAIN

EFB-Elektronik GmbH
Am Prime Parc 7 • Gebäude B6, 2.OG
65479 Raunheim
fon +49 (0) 6142/9466-0

INTERNATIONALE STANDORTE

GLOSTRUP | KOPENHAGEN

EFB-Nordic A/S
Naverland 22 • DK-2600 Glostrup
fon +45 4466/2911
info@efb-nordic.dk

ISTANBUL

EFB Elektronik İthalat İhracat Üretim Tic. LTD. ŞTİ.
Halide Edip Adivar Mahallesi
Sultan Sokak Mavi Plaza No:22
D:11/22A 34250, Şişli/İSTANBUL
fon +90 212 222 92 50 pbx
info@efb-elektronik.com.tr

WIEN

EFB-Elektronik Austria
IZ Nö-Süd Straße 7, Objekt 58C,
Stiege 2/Top 3 • 2355 Wiener Neudorf
fon +43 2236 615 000
info@efb-elektronik.at

FERTIGUNGSSTANDORTE

- BIELEFELD
- SONNEBERG
- SVIDNÍK (SLOWAKEI)

LOGISTIKSTANDORT

HERFORD

EFB-Elektronik GmbH
Röntgenstraße 13 • 32052 Herford

