

ETHERNET PRODUKTE

BESCHREIBUNG

Die Anforderungen an Netzwerke steigen gerade in der Veranstaltungstechnik beständig, wobei das Ethernetprotokoll oftmals bis an die Grenzen geführt wird. Deshalb entscheidet die Qualität der Verbindungen insbesondere in den Bereichen Video und

Audio über maximale Entfernungen bei der Datenübertragung. Betroffen ist hier beispielsweise fest installierte und/oder mobile Medientechnik. Es ist wichtig, die Materialien in Bezug auf Performance und Haltbarkeit so zu wählen, dass sie auch den Erfordernissen

des mobilen Einsatzes standhalten. CONNEX führt ein ausgesuchtes Sortiment an road-tauglichen Ethernet-Komponenten. Dies gilt sowohl für aktive Elektronik, als auch insbesondere für passive Komponenten wie Kabel und Steckverbinder.



CONNEX Ethernet Multicore Kabel LK6CAT6

ANWENDUNG KOMPAKT

- Festinstallation
- Live Betrieb
- Industrie
- Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ➔ Unterschiedliche Netzwerke/Protokolle in nur einem Kabel
- ➔ 6 fach CAT6 EURO-CABLE Multicore, UTP, solid wire, schwarz
- ➔ Hochflexibel, bühnentauglich, erfüllt CAT6
- ➔ Excellente Dämpfungs- und Übertragungswerte
- ➔ 6x NEUTRIK EtherCon RJ45 mit farbigen Knickschutzfüllen
- ➔ Farbcodierung schwarz, braun, rot, orange, gelb, grau
- ➔ Anzeige der Gesamtlänge an beiden Kabelenden
- ➔ Ungeschumpfter Schrumpfschlauch für individuelle Beschriftung
- ➔ Geringer Außendurchmesser von ca. 26mm
- ➔ Ca. 75kg/100m

CODE BESCHREIBUNG

CODE	BESCHREIBUNG
16010069	6x 10m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010051	6x 25m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010067	6x 50m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010068	6x 75m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010057	6x 100m NEUTRIK EtherCon
16010056	6x 120m NEUTRIK EtherCon



CONNEX EtherCon Adapter RJ45

ANWENDUNG KOMPAKT

- Festinstallation
- Live Betrieb
- Industrie
- Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ➔ Robustes, kompaktes Alugehäuse
- ➔ Hochwertige NEUTRIK Steckverbinder
- ➔ Kratzfeste Beschriftung

CODE BESCHREIBUNG

CODE	BESCHREIBUNG
16030000	NEUTRIK EtherCon (f) <> XLR 3pol (m)
16030001	NEUTRIK EtherCon (f) <> XLR 3pol (f)
16030002	NEUTRIK EtherCon (f) <> XLR 5pol (m)
16030003	NEUTRIK EtherCon (f) <> XLR 5pol (f)
16030004	NEUTRIK EtherCon (f) <> EtherCon C6 PushPull (f)
16030005	NEUTRIK EtherCon C6 PushPull (f) <> XLR 3pol (m)
16030006	NEUTRIK EtherCon C6 PushPull (f) <> XLR 3pol (f)
16030007	NEUTRIK EtherCon C6 PushPull (f) <> XLR 5pol (m)
16030008	NEUTRIK EtherCon C6 PushPull (f) <> XLR 5pol (f)





ETHERNET PRODUKTE

CONNEX Ethernet Kabel EK5N CAT5

ANWENDUNG KOMPAKT

- ✓ Festinstallation
- ✓ Live Betrieb
- ✓ Industrie
- ✓ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Fertig konfektioniert
- ⊕ Hochflexibel, bühnentauglich, erfüllen mindestens CAT5
- ⊕ S-FTP Datenkabel von EUROCABLE, äußerst flexibel
- ⊕ Hochwertige NEUTRIK Steckverbinder EtherCon RJ45
- ⊕ Ungeschumpfter Schrumpfschlauch für individuelle Beschriftung

CODE	BESCHREIBUNG
16010010	0,3m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010002	0,5m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010001	2,5m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010005	10m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010006	25m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010007	50m NEUTRIK EtherCon Klasse D



CONNEX Ethernet Kabel EK5X CAT5

ANWENDUNG KOMPAKT

- ✓ Festinstallation
- ✓ Live Betrieb
- ✓ Industrie
- ✓ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Fertig konfektioniert
- ⊕ Flexibel, bühnentauglich, erfüllt mindestens CAT5
- ⊕ PUR-Kabel, halogenfrei, schwarz
- ⊕ Hochwertige HARTING RJ45 Industrial Steckverbinder, IP20
- ⊕ Hochwertige NEUTRIK Steckverbinder EtherCon RJ45
- ⊕ NEUTRIK EtherCon

CODE	BESCHREIBUNG
16010066	0,25m NEUTRIK EtherCon / HARTING RJ45 Klasse D
16010065	0,5m NEUTRIK EtherCon / HARTING RJ45 Klasse D
16010063	1,25m NEUTRIK EtherCon / HARTING RJ45 Klasse D
16010064	2,5m NEUTRIK EtherCon / HARTING RJ45 Klasse D
16010062	5,0m NEUTRIK EtherCon / HARTING RJ45 Klasse D



HARTING Ethernet Kabel CAT5

ANWENDUNG KOMPAKT

- ✓ Festinstallation
- ✓ Live Betrieb
- ✓ Industrie
- ✓ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Fertig konfektioniert
- ⊕ Flexibel, bühnentauglich, erfüllt mindestens CAT5
- ⊕ PUR-Kabel, halogenfrei, schwarz
- ⊕ Hochwertige HARTING RJ45 Industrial Steckverbinder, IP20
- ⊕ Mit roadfester Zugentlastung, geschützter Verriegelungsnase
- ⊕ Optimiertes RJ45 Stecker-Innenleben

CODE	BESCHREIBUNG
32815012	0,5m HARTING RJ Industrial Gigalink IP20
32815013	1,0m HARTING RJ Industrial Gigalink IP20
32815020	2,5m HARTING RJ Industrial Gigalink IP20
32815016	5m HARTING RJ Industrial Gigalink IP20
32815021	7,5m HARTING RJ Industrial Gigalink IP20
32815022	10m HARTING RJ Industrial Gigalink IP20



CONNEX Ethernet Kabel CAT6 STP

ANWENDUNG KOMPAKT

- Festinstallation
- Live Betrieb
- Industrie
- Netzwerke

INFO KOMPAKT

- Fertig konfektioniert
- Hochflexibel, robust und bühengerecht
- Erfüllen mindestens CAT6
- HARTING RJ Industrial® 10G Steckverbinder, Schutzart IP20
- STP CAT6 Touring EUROCABLE, 4x2xAWG23, d= 8,5mm

CODE BESCHREIBUNG

CODE	BESCHREIBUNG
16010077	0,5m geschirmt HARTING RJ 10G Klasse D
16010078	2,5m geschirmt HARTING RJ 10G Klasse D
16010079	10m geschirmt HARTING RJ 10G Klasse D
16010080	25m geschirmt HARTING RJ 10G Klasse D
16010081	50m geschirmt HARTING RJ 10G Klasse D



CONNEX Ethernet Kabel CAT6 UTP

ANWENDUNG KOMPAKT

- Festinstallation
- Live Betrieb
- Industrie
- Netzwerke

INFO KOMPAKT

- Fertig konfektioniert
- Hochflexibel, bühntauglich, erfüllen mindestens CAT6
- UTP Datenkabel von EUROCABLE, flexibel
- Hochwertige NEUTRIK Steckverbinder EtherCon RJ45

CODE BESCHREIBUNG

CODE	BESCHREIBUNG
16010029	0,3m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010030	0,5m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010032	2,5m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010035	10m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010036	25m NEUTRIK EtherCon Klasse D
16010037	50m NEUTRIK EtherCon Klasse D



CONNEX Ethernetkabel CAT6 STP (Touring)

ANWENDUNG KOMPAKT

- Festinstallation
- Live Betrieb
- Industrie
- Netzwerke

INFO KOMPAKT

- Sichere Übertragung von Fast Ethernet 100Mbit/s oder Ethernet 10Mbit/s
- Extrem abriebfestes, sehr flexibles, und absolut roadtaugliches EUROCABLE
- Fertig konfektioniert, CAT6 STP Touring Kabel (geschirmt) $\varnothing=8,5\text{mm}$
- Hochwertige NEUTRIK Steckverbinder EtherCon RJ45
- Übertragungslänge abhängig von Datenrate und Anwendung
- Längenkennzeichnung am Kabel
- Empfohlen u. a. für Yamaha Dante

CODE BESCHREIBUNG

CODE	BESCHREIBUNG
16010098	1m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,5\text{mm}$
16010091	2,5m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,5\text{mm}$
16010090	5m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,5\text{mm}$
16010092	10m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,5\text{mm}$
16010100	25m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,5\text{mm}$
16010104	50m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,5\text{mm}$
16010105	75m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,5\text{mm}$





CONNEX Ethernetkabel CAT6 UTP (Touring)

ANWENDUNG KOMPAKT

- ✓ Festinstallation
- ✓ Live Betrieb
- ✓ Industrie
- ✓ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Extrem abriebfestes, sehr flexibles, und absolut roadtaugliches EUROKABEL
- ⊕ Fertig konfektioniert, CAT6 UTP Touring Kabel (geschirmt) $\varnothing=8\text{mm}$
- ⊕ Hochwertige NEUTRIK Steckverbinder EtherCon RJ45
- ⊕ Übertragungslänge abhängig von Datenrate und Anwendung

CODE	BESCHREIBUNG
16010095	1m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,0\text{mm}$
16010111	2,5m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,0\text{mm}$
16010112	5m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,0\text{mm}$
16010113	10m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,0\text{mm}$
16010036	25m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,0\text{mm}$
16010037	50m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,0\text{mm}$
16010038	75m NEUTRIK EtherCon Klasse D $\varnothing=8,0\text{mm}$



CONNEX Ethernet Kabeltrommel CAT5e STP

ANWENDUNG KOMPAKT

- ✓ Live Betrieb
- ✓ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Ethernet Trommeln für den Tourbetrieb oder andere mobile Anwendungen
- ⊕ Industriell gefertigt und auf maximale Betriebssicherheit ausgelegt
- ⊕ Hochflexibles und zudem roadfestes EUROKABEL
- ⊕ CAT5e Kabel, geschirmt (S-FTP) zur Verringerung innerer und äußerer elektromagnetischer Einflüsse
- ⊕ Geringer Kabeldurchmesser, daher bis zu 100m auf leichter, hochwertiger Gummitrommel
- ⊕ Original NEUTRIK Ethercon Steckverbinder an Trommel und Kabel
- ⊕ Übertragungslänge abhängig von Datenrate und Anwendung

CODE	BESCHREIBUNG
16011003	50m NEUTRIK EtherCon Klasse D, Gummitrommel sw
16011007	75m NEUTRIK EtherCon Klasse C, Trommel schwarz
16011004	100m NEUTRIK EtherCon Klasse C, Trommel schwarz



CONNEX Ethernet Kabeltrommel CAT6 STP/UTP

ANWENDUNG KOMPAKT

- ✔ Live Betrieb
- ✔ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Ethernet Trommeln für den Tourbetrieb oder andere mobile Anwendungen
- ⊕ Industriell gefertigt und auf maximale Betriebssicherheit ausgelegt
- ⊕ Extrem abriebfestes, sehr flexibles, und absolut roadtaugliches EURO-CABLE
- ⊕ CAT6 Kabel, geschirmt (STP) oder ungeschirmt (UTP) verfügbar
- ⊕ Original NEUTRIK Ethercon Steckverbinder an Trommel und Kabel
- ⊕ Übertragungslänge abhängig von Datenrate und Anwendung bis zu 150m
- ⊕ Empfohlen u. a. für Yamaha Dante

CODE	BESCHREIBUNG
16011009	75m NEUTRIK EtherCon, CAT6 UTP, Gummitrommel sw
16011022	100m NEUTRIK EtherCon, CAT6 UTP, Gummitrommel sw
16011018	75m NEUTRIK EtherCon, CAT6 STP, Gummitrommel sw
16011021	100m NEUTRIK EtherCon, CAT6 STP, Gummitrommel sw



CONNEX Anschlussfeld ASF 19" 1HE 16x EtherCon D+

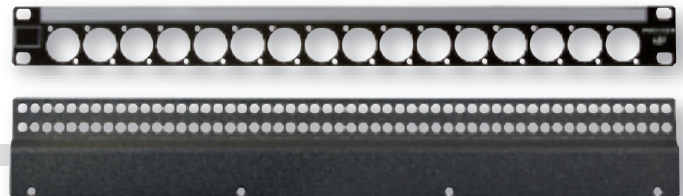
ANWENDUNG KOMPAKT

- ✔ Festinstallation
- ✔ Live Betrieb
- ✔ Industrie
- ✔ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ 1 HE, 19"
- ⊕ Robustes 1,5mm Stahlblech, eloverzinkt und pulverbeschichtet
- ⊕ Keine Nieten, nur Schrauben
- ⊕ Leicht wechselbarer, angeschraubter Beschriftungsstreifen
- ⊕ Integrierte Kabelzugentlastung

CODE	BESCHREIBUNG
11450017	16xNEUTRIK EtherCon NE8FDx-x unbestückt
11450019	Kabelabfangwinkel 80mm Abstand





ETHERNET PRODUKTE

FIBERFOX FCM Ethernet Medienkonverter



ANWENDUNG KOMPAKT

- ✓ Festinstallation
- ✓ Live Betrieb
- ✓ Industrie
- ✓ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Sehr kurze Latenzzeit
- ⊕ Hoher Betriebstemperaturbereich -10 bis +70°C
- ⊕ Ausgestattet mit Fast Ethernet Konverter Ethersound zertifiziert
- ⊕ LED Statusanzeigen, Betriebsart mit DIP Schalter an der Front einstellbar
- ⊕ Rückseitig Neutrik EtherCon RJ45 Buchse und optional LC-Buchsen
- ⊕ Alle EBC Fiber Verbinder mit Schutzkappe, frontseitig 45 Grad
- ⊕ Abnehmbares Kaltgerätekabel
- ⊕ Auch mit NEUTRIK OpticalCon Verbindern lieferbar

CODE	BESCHREIBUNG
27707000	EBC52 / 1x RJ45, 50/125
27707001	EBC52 / 1x RJ45, 62,5/125
27707002	EBC54 / 1x RJ45/2x LC, 50/125
27707003	EBC54 / 1x RJ45/2x LC, 62,5/125
27707009	NO2 / 1x RJ45, 50/125
27707010	NO2 / 1x RJ45, 62,5/125
27702026	Rahmen 19" für 9x FCM Modul 3HE
27702000	Rahmen 19" für 4x FCM Modul 1HE
27702001	Blindplatte für 1x Modulplatz
27702035	Blindplatte mit 2x D-Loch
27702010	Tischgehäuse für 1x LWL FCM Modul, leer
27702034	VESA Gehäuse für 4x FCM Modul, leer
12270000	CONNEX Half Coupler Halter



FIBERFOX FCM Ethernet Gigabit Medienkonverter



ANWENDUNG KOMPAKT

- ✓ Festinstallation
- ✓ Live Betrieb
- ✓ Industrie
- ✓ Netzwerke

INFO KOMPAKT

- ⊕ Konvertiert Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Kupfer Ethernet auf Glasfaser Gigabit Ethernet
- ⊕ Plug and Play durch Auto Negotiation
- ⊕ Link Loss Forwarding Technologie erkennt Fehler in der Glasfaserstrecke
- ⊕ Hoher Betriebstemperaturbereich -10 bis +70°C
- ⊕ Weltweit einsetzbar durch eingebautes Schaltnetzteil 115V/230V AC
- ⊕ FIBERFOX EBC Verbinder mit Schutzkappe, frontseitig 45 Grad
- ⊕ Auch mit NEUTRIK OpticalCon Verbindern lieferbar
- ⊕ Rückseitig NEUTRIK EtherCon RJ45 Buchse und optional LC-Buchsen (nur EBC54 /NO4-Version)
- ⊕ LED Statusanzeigen, Betriebsart durch 10x DIP Schalter einstellbar
- ⊕ Abnehmbares Kaltgerätekabel
- ⊕ Wellenlänge: 850nm, Link Budget ca. 8dB
- ⊕ Ethersound zertifiziert
- ⊕ Getestet mit Yamaha Dante MA Lighting, Allen+Heath

CODE	BESCHREIBUNG
27707015	EBC52 / 1x RJ45, 50/125, Gigabit
27707017	EBC54 / 1x RJ45, 2xLC, 50/125, Gigabit
27707013	NO2 / 1x RJ45, 50/125, Gigabit
27707018	NO4 / 1x RJ45, 2xLC, 50/125, Gigabit
27707019	1x RJ45, 2xLC, 50/125, Gigabit
27702026	Rahmen 19" für 9x FCM Modul 3HE
27702000	Rahmen 19" für 4x FCM Modul 1HE
27702001	Blindplatte für 1x Modulplatz
27702010	Tischgehäuse für 1x LWL FCM Modul, leer
27702034	VESA Gehäuse für 4x FCM Modul, leer
12270000	CONNEX Half Coupler Halter

