

FutureCom™ EA Patchkabel, FRNC, RJ45 auf RJ45 Stecker

CORNING

Merkmale

- Flexible S/FTP Meterware, Kategorie 7
- RJ45-Stecker voll belegt und damit dienstneutral
- Erfüllt alle Anforderungen der Kategorie 6A für Klasse EA Systeme nach ISO/IEC 11801 Ed.2.2 (2011) und EN 50173 Serie (2011)
- Geeignet für 10 Gigabit Ethernet gemäß IEEE 802.3an
- Einzelpaare mit alukaschierter Folie geschirmt (PiMF)
- Zusätzlicher Rastnasenschutz
- Meterware flammwidrig nach IEC 60332-1 und EN 50265-2-1 (FR)
- Halogenfreie Ausführung (ZH/OH), keine Entwicklung von toxischen Gasen im Brandfall
- Unterstützt Power over Ethernet (PoE / PoE+)
- Komponentenzertifikat Kategorie 6A nach ISO/IEC 11801 der GHMT AG
- Überwachtes Produkt des GHMT Premium Verification Program (PVP)

Die FutureCom™ Kategorie 6A Patchkabel sind dienstneutral und besitzen vier foliengeschirmte Paare (PiMF) und einen Gesamtgeflechtschirm (S/FTP).

Sie sind an beiden Enden mit einem geschirmten RJ45 Stecker konfektioniert. Die halogenfreien Patchkabel sind nicht korrosiv nach IEC 60754 -2 (FRNC) und EN 50267, raucharm nach IEC 61034 und EN 50268 sowie flammwidrig nach IEC 60332 -1, Prüfstufe B und EN 50266 -2 -1. FutureCom EA Patchkabel bieten außerdem einen zusätzlichen Rastnasenschutz. Sie sind in verschiedenen Längen und Farben erhältlich.



FutureCom™ EA Patchkabel, FRNC, RJ45 auf RJ45 Stecker

CORNING

Normen

RoHS	Frei von gefährlichen Substanzen gemäß RoHS 2002/95/EG
------	--

Eigenschaften

Allgemeine Eigenschaften

Konfektionstyp	Patchkabel
Einsatzgebiet	Innen
Kabeltyp	S/FTP
Halogenfrei	Ja
Kategorie	6 _A

Kabeldesign / Stecker

Steckertyp	RJ45 8/8
Außendurchmesser	5,8 mm
Min. Biegeradius Installation	40 mm
Min. Biegeradius Betrieb	30 mm
Paarzahl	4
Außenmantelmaterial	LSZH™/FRNC

Mechanische / Elektrische Eigenschaften - Stecker

Dauerhaltbarkeit	750 Steckzyklen
Isolationswiderstand	> 5000 MΩ

Mechanische / Chemische Eigenschaften

Aderisolierung	Foam Skin PE
Durchmesser des Kupferleiters	AWG26 flex
Betriebstemperatur (bewegt)	-20 °C bis 60 °C
RoHS	Frei von gefährlichen Substanzen gemäß RoHS 2002/95/EG

FutureCom™ EA Patchkabel, FRNC, RJ45 auf RJ45 Stecker

CORNING

Verpackungsinformation

Stück pro Liefereinheit 1/1

Bestellnummernbeispiel

Bestellnummer	Beschreibung	Stück pro Liefereinheit
CCAAGB-G3002-A010-C0	FutureCom™ EA Patchkabel, FRNC, RJ45 - RJ45 Stecker, gelb, 1 m	1/1

Bestellinformationen

C C A A G B - G 0 0 2 - A - C 0

1 **2**

1 Farbe auswählen.

- A = Orange
- 1 = Grau
- 2 = Blau
- 3 = Gelb
- 4 = Grün
- 5 = Rot
- 6 = Schwarz
- 9 = Weiß

2 Länge auswählen.

- 005 = 0,5 m
- 010 = 1,0 m
- 015 = 1,5 m
- 020 = 2,0 m
- 030 = 3,0 m
- 040 = 4,0 m
- 050 = 5,0 m
- 060 = 6,0 m
- 070 = 7,0 m
- 075 = 7,5 m
- 080 = 8,0 m
- 100 = 10,0 m
- 150 = 15,0 m



Corning Optical Communications GmbH & Co. KG · Leipziger Strasse 121 · 10117 Berlin, Deutschland

TEL: 00 800 2676 4641 · FAX: +49 30 5303 2335 · www.corning.com/opcomm/emea

Eine komplette Liste der Markenzeichen von Corning Optical Communications finden Sie unter www.corning.com/opcomm/emea/trademarks. Corning Optical Communications ist ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziert. © 2015 Corning Optical Communications. Alle Rechte vorbehalten.