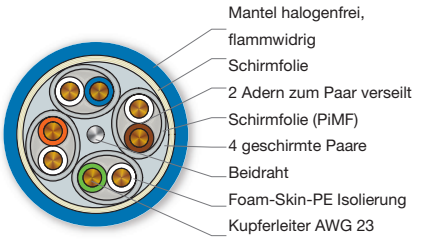
Corning FutureCom™ F/FTP Cat.6





Corning FutureCom™ F/FTP Cat.6

Corning FutureComE F/FTP450/23 450MHz, AWG23, 4P, FRNC, blau, paarverseilt, foliengeschirmte Paare (PIMF) und Folienschirm. Das FutureComE F/FTP 450 Kabel ist für Anwendungen bis 450 MHz spezifiziert, Kategorie 6 nach EN 50288-5-1,IEC 61156-5 und TIA/EIA 568 A, hohe Systemreserven für die komplette Verkabelungsstrecke nach ISO/IEC 11801.

Artikelnummer	Artikelbeschreibung
100.210.040	Corning FutureComE F/FTP450/23, NVP 79%, Cat.6, RL 1000m

Technische Daten

Eigenschaften	
Anwendungsgebiete	Cat.6 Class E Permanent link 10 Gigabit Ethernet nach IEEE 802.3an PoE, POTS, VDSL2
Normen	EIA/TIA 568 IEC 61156-5 EN 50288-5-1 Flammwidrig nach IEC 60332-3-24 und EN 50266-2-4 Brandverhalten nach EN 13501-6, raucharm nach IEC 61034 und EN 50268
Elektrische Eigenschaften	
Ausbreitungsgeschwindigkeit NVP	79%
Impedanz	100 Ω @ 100 MHz
Dämpfung	19.90dB / 100m @ 100 MHz
Mechanische Eigenschaften	
Innenleiter	4 x 2 x AWG23
Dielektrikum / Isolation	Ø 0.95mm
Kabelmantel Dimensionen	Ø 7.20mm
Konstruktion	Paarweise geschirmt (PiMF)
Kabelmantel Material	LSZH / FRNC (halogenfrei), blau
Biegeradius	≥ 22mm in Betrieb, ≥ 60mm während der Installation
max. Zugkraft	101 N
Gewicht	48 kg / km

Technische Änderungen jederzeit vorbehalten | 12.2024