

Festaderverlegekabel



Diese Glasfaserkabel können im Innenbereich als Steigungsbereichsverkabelung und als Verteilungskabel verwendet werden. Durch die Ausführung mit Festadern ist eine einfache und direkte Steckerfeldmontage ohne Aufteiladapter möglich. Die Kabel können in Kabelkanälen und -schächten innerhalb von Gebäuden verlegt werden.

- Metallfreie Kabelkonstruktion
- Benötigt keinen Potenzialausgleich
- Installationsfreundlich, da ohne Füllmasse
- Schnelle, direkte Steckermontage ohne Aufteiladapter

- Geeignet für direkte Konfektionierung von feldinstallierbaren Steckern auf die Festader
- Geringer Kabeldurchmesser und Biegeradius
- Dadurch einfache Installation auf begrenztem Raum
- TB3 Festaderkonstruktion, dadurch eine sehr leichte Absetzbarkeit mit Absetzlängen von ca. 100 mm
- Kabel mit silikonfreien Außenmantel
- Der Kabelmantel und der Außenmantel der Grundelemente (außer 900 µm Festadern) sind frei von lackbenetzenden Substanzen
- Flammenwidrig LSZH™ / FRNC
- 1, 4 oder 12 Fasern

Parameter	J-V(ZN)H-LWL-Single-Fibre-Drop	J-V(ZN)H, 1x4	J-V(ZN)H, 1x12
Anwendung	Innenbereich		
Kabeltyp	Festader		
Produkttyp	Dielektrisch		
Längswasserdichtheit (0,1 bar/24 h) [m]	≤ 0,1		
Brandklasse	LSZH™/FRNC		
Faserkategorie	SMF-28® Ultra Faser 0,9 mm; ITU-T G.652.D und ITU-T G.657.A1		
Kodierung gemäß DIN VDE 0888-100-1 (EN 60794-1-1)	J-V(ZN)H		
Frühere Kodierung in Anlehnung an DIN VDE 0888-3	J-VH		
Brandverhalten	Cca, s1a, d1, a1		
Nominaler Außendurchmesser [mm]	2,4	4,2	
Fasernanzahl	1	4	12
Verpackungseinheit [m]		2.000	
Zugfestigkeit bei Installation [N]	200	600	
Bestell-Nr.	66000011	66000043	66000049

Passend dazu: Feldkonfektionierbare WAVEPACE®-Stecker

- SC/APC Stecker mit kurzem Knickschutz zur Feldkonfektionierung an 900 µm Ader und Kabel bis 3 mm Durchmesser
- V-Nuten-Führung und Matching Gel
- Neu konfektionierbar bei schlechten Performancewerten

- Betriebstemperaturbereich: -25°C – +70°C
- Verpackungseinheit 60 Stück
- Inkl. Cleaving-Tool

Artikel	Beschreibung	Bestell-Nr.
SC/APC-Stecker-feldkonfektionierbar	SC/APC Stecker, IL: typical ≤ 0,3 dB (max. ≤ 0,6 dB), RL: ≥ 55 dB media	10444050
LC/APC-Stecker-feldkonfektionierbar	LC/APC Stecker IL: typical ≤ 0,3 dB (max. ≤ 0,5 dB), RL: ≥ 55 dB media	10444051

