

# Festaderverlegekabel



**66000011**  
J-V(ZN)H-LWL-  
Single-Fibre-Drop



**66000043**  
J-V(ZN)H, 1x4



**66000049**  
J-V(ZN)H, 1x12

Diese Glasfaserkabel können im Innenbereich als Steigbereichverkabelung und als Verteilungskabel verwendet werden. Durch die Ausführung mit Festadern ist eine einfache und direkte Steckerfeldmontage ohne Aufteileradapter 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 Aufteileradapter

- 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-<br>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             | 12             |
| Fasernanzahl                                      | 1  | 4             | 12             |
| Verpackungseinheit [m]                            | 2.000  |               |                |
| Zugfestigkeit bei Installation [N]                | 200  | 600           | 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    |



**10444050**  
SC/APC-Stecker-  
feldkonfektionierbar