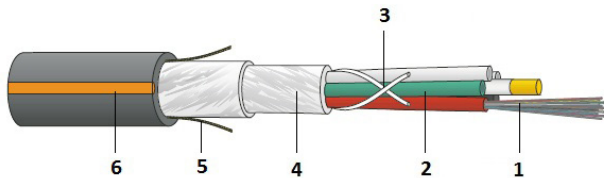


FO Outdoor wbGGT BL / A-DQ(ZN)B2Y

Basic Line
Euroklasse F_{ca}

metallfrei, trockene Verseilhohlräume,
längswasserdicht, nagetiergeschützt



- 1 ≤ 12 Glasfasern
- 2 Bündelader
- 3 Quellhaltewendel
- 4 Glasarmierung
- 5 Aufreißzwirn
- 6 HDPE-Mantel



Beschreibung

Kompaktes, metallfreies Glasfaser-Außenkabel mit verseilten Bündeladern und bis zu 60 Fasern. Glasarmierung für Nagetierschutz.

Anwendung

Einzug und Einblasen in Kunststoffrohranlagen.
Verlegung in Kabeltrassen mit geringer mechanischer Belastung.
Direkte Erdverlegung.

Konstruktion

Bewehrung (Nagetierschutz)	nagetiergeschützt
Mantelmaterial	PE

Allgemeine Eigenschaften

Beschriftung	DATWYLER «Kabeltyp» «Dätwyler Bezeichnung» «DIN-Bezeichnung» «Faserzahl» «Fasertyp» «Zusatztext» «Chargen-Nr.» «Metrierung»
Betriebstemperatur	-25 °C - +70 °C
Installationstemperatur	-10 °C - +40 °C
Lagertemperatur	-25 °C - +60 °C

Normen

Zugfestigkeit	IEC 60794-1-21 E1
Querdruck	IEC 60794-1-21 E3
Schlag	IEC 60794-1-21 E6
Wiederholte Biegung	IEC 60794-1-21 E7
Torsion	IEC 60794-1-21 E11
Kabelbiegung	IEC 60794-1-22 F5
Brandverhalten (Euroklassen)	EN 13501-6
Halogenfreiheit, Korrosivität	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Brandverhalten	Mantelfarbe	Fasertyp	Außenmantel Durchmesser [mm]	Biegeradius [mm]	Gewicht [kg\ km]	Zugkraft [N]	Querdruck kurzzeitig [N]	Querdruck dauernd [N]	Brandlast [kWh\m]	Verpackungseinheit
18659100FZ	FO Outdoor BL 1x12	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	Meterware
19009200FZ	FO Outdoor BL 2x12	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	Meterware
19075200FZ	FO Outdoor BL 3x12	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	Meterware
19019400FZ	FO Outdoor BL 4x12	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	Meterware
19019500FZ	FO Outdoor BL 5x12	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	Meterware

Technische Änderungen vorbehalten

Stand 2021-01-26 15:04:27