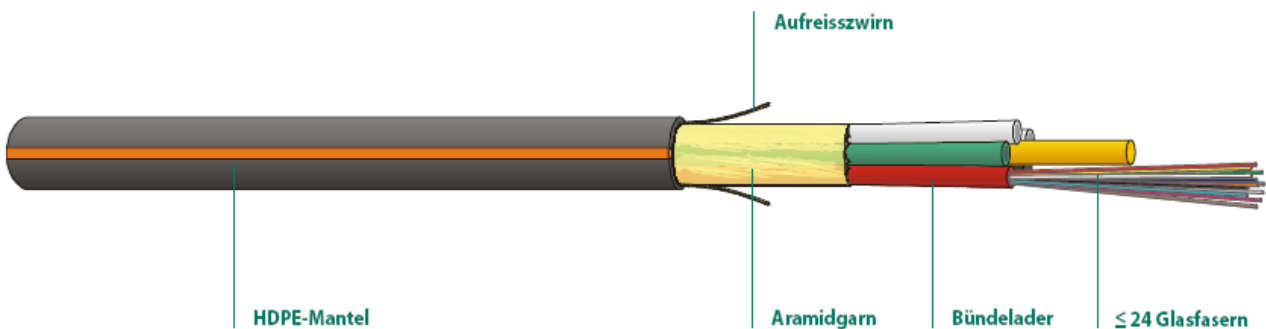


Aussenkabel, Optofil wbKT Micro (96-144 Fs)

Trockene Verseilhohlräume, metallfrei, längswasserdicht, unarmiert, Euroklasse Fca



Produktinformationen



Leistungsmerkmale

Sehr kompaktes, metallfreies, bis zu 96 bis 144 Fasern enthaltendes Glasfaser-Aussenkabel mit trockenen Verseilhohlräumen und verseilten Bündeladern. Leicht absetzbarer montagefreundlicher Aufbau.

Anwendung

Optimiert zum Einblasen in Mikrorohre

Optische Eigenschaften


Die Kabel sind mit verschiedenen Fasertypen erhältlich (siehe Faserdatenblätter)

Mechanische Eigenschaften

Temperaturbereich	Lagerung	-25 / +70°C	IEC 60794-1-2 F1
	Einzug	-20 / +60°C	
	Betrieb	-25 / +70°C	
Zugfestigkeit		IEC 60794-1-2 E1	
Querdruck		IEC 60794-1-2 E3	
Wiederholte Biegung		IEC 60794-1-2 E6	
Torsion		IEC 60794-1-2 E7	
Kabelbiegung		IEC 60794-1-2 E11	
Längswasserdichtigkeit		IEC 60794-1-2 F5	

Allgemeine Eigenschaften

Bedruckungsbeispiel DÄTWYLER OPTOFIL 144 E9 G.652D WBKT MICRO
K-Nr. 10857 3750 m

 Halogenfrei,
keine korrosiven Brandgase IEC 60754-1/-2, EN 50267-2-1/2-2, VDE 0482-267-2-1/-2-2

Zubehör

Entsprechendes Zubehör finden Sie im Kapitel Komponenten-LWL, bitte beachten Sie das optofil®-Spezialzubehör

Artikelnummer	Produkt	Brandverhalten	Mantelfarbe	Fasertyp	Außenmantel Durchmesser [mm]	Biegeradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Zugkraft [N]	Querdruk kurzzeitig [N]	Querdruk dauernd [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpackungseinheit
19181300FZ	FO Outdoor Micro 8x12	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D OS2	7,6	250	55	2.500	1.400	600	0,303	Meterware
19215800FZ	FO Outdoor Micro 8x12	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D BLO	7,6	250	55	2.500	1.400	600	0,303	Meterware
19181400FZ	FO Outdoor Micro 6x24	Fca	schwarz	E9/125 G.652.D OS2	8,2	250	58	2.500	1.400	600	0,344	Meterware