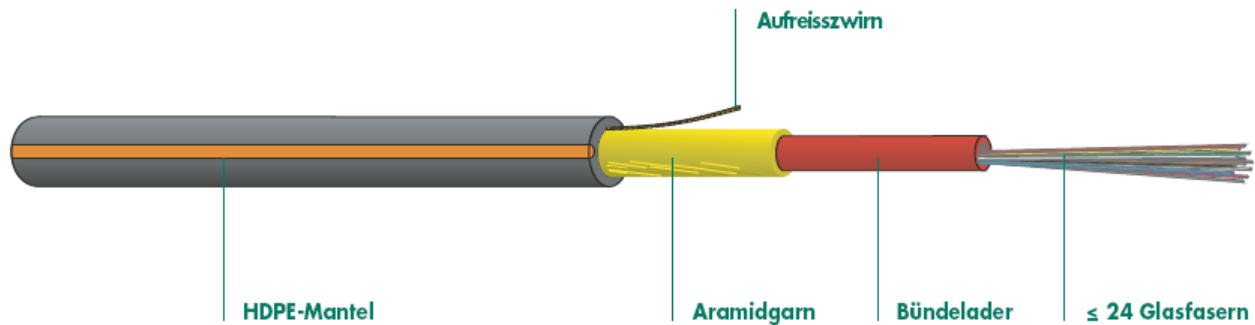


Aussenkabel, Optofil ZKT Micro (bis 24Fs)

metallfrei, längswasserdicht, unarmiert, Euroklasse Fca



Produktinformationen



Leistungsmerkmale

Sehr dünnes, metallfreies, bis zu 24 Fasern enthaltendes Glasfaser-Aussenkabel in Zentraladerkonstruktion. Leicht absetzbarer montagefreundlicher Aufbau.

Anwendung

Optimiert zum Einblasen in Mikrorohre von 7mm und 10mm Durchmesser. Fibre to the Home.

Optische Eigenschaften

Die Kabel sind mit verschiedenen Fasertypen erhältlich (siehe Faserdatenblätter)

Mechanische Eigenschaften

Temperaturbereich	Lagerung	-40 / +70°C	IEC 60794-1-2 F1
	Einzug	-15 / +40°C	
	Betrieb	-40 / +70°C	
Zugfestigkeit		IEC 60794-1-2 E1	
Querdruk		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 24E9 G.652D ZKT 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

Produkt	Reaktion auf Feuer	Außenmantelfarbe	Anzahl der Fasern	Fasertyp	Außenmanteldurchmesser [mm]	Biegeradius [mm]
LWL Outdoor Micro 1x2	Fca	Schwarz	2	E9/125 G.652.D BLO	4	100
LWL Outdoor Micro 1x4	Fca	Schwarz	4	E9/125 G.652.D BLO	4	100
LWL Outdoor Micro 1x6	Fca	Schwarz	6	E9/125 G.652.D BLO	4	100
LWL Outdoor Micro 1x8	Fca	Schwarz	8	E9/125 G.652.D BLO	4	100
LWL Outdoor Micro 1x10	Fca	Schwarz	10	E9/125 G.652.D BLO	4	100
LWL Outdoor Micro 1x12	Fca	Schwarz	12	E9/125 G.652.D BLO	4	100
LWL Outdoor Micro 1x24	Fca	Schwarz	24	E9/125 G.652.D BLO	4	100