

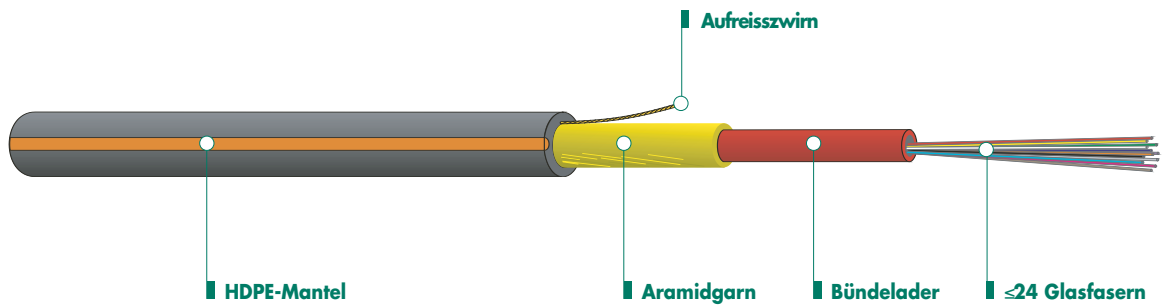


optofil®-Aussenkabel

ZKT Micro (bis 24 Fasern)

metallfrei, unarmiert, längswasserdicht

Dätwyler



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	EN 60794-1-2 F1
	Einzug	-15 / +40°C	
	Betrieb	-40 / +70°C	
Zugfestigkeit		EN 60794-1-2 E1	
Querdruck		EN 60794-1-2 E3	
Wiederholte Biegung		EN 60794-1-2 E6	
Torsion		EN 60794-1-2 E7	
Kabelbiegung		EN 60794-1-2 E11	
Längswasserdichtigkeit		EN 60794-1-2 F5	

Allgemeine Eigenschaften

Bedruckung DÄTWYLER OPTOFIL 12 E9 ZKT MICRO
K-Nr. 10857 3750 m

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

Zubehör

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

Bezeichnung A-DQ(ZN)2Y nxm	Faserzahl max.	Bündeladern max.	KabelØ mm	Gewicht kg/km	Biegeradius mm	Zugkraft N	Querdruck dauernd N/cm kurzzeitig N/cm	Brandlast kWh/km MJ/km
optofil®-A Micro ZKT 1x24	24	1	4.5	19	100	500	60 160	165 594

Dätwyler is a member of the



Varianten

A-DQ(ZN)2Y nxm		Faser	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.
Bezeichnung		Anzahl	E9/125 G.652.D	G50/125 OM2	G62.5/125 OM1
optofil®-A Micro ZKT	1 x 12	12	190 227	nicht erhältlich	nicht erhältlich
optofil®-A Micro ZKT	1 x 24	24	190 228	nicht erhältlich	nicht erhältlich