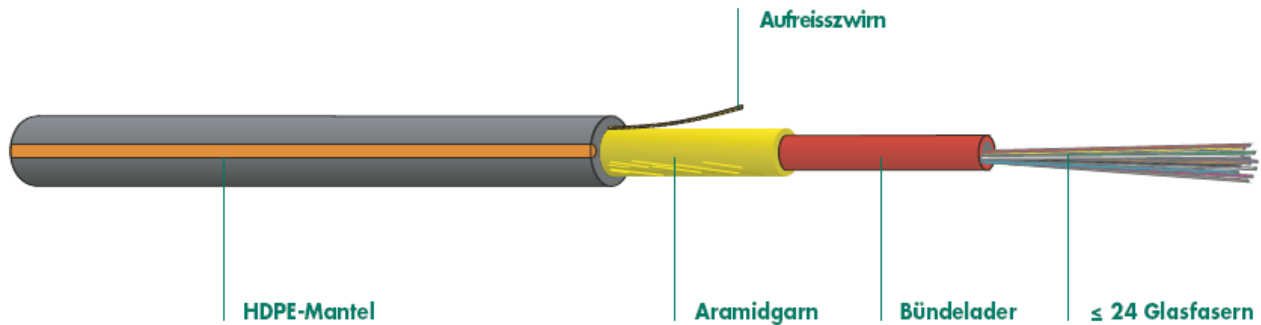


## Aussenkabel, Dätwyler Optofil ZKT Micro (bis 24Fs)

metallfrei, längswasserdicht, unarmiert



### 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**

Bezeichnung A-DQ(ZN)2Y nxm	Faserzahl max.	Bündeladern max.	KabelØ mm	Gewicht kg/km	Biegeradius mm	Zugkraft N	Querdruck		Brandlast		
							dauernd N/cm	kurzzeitig N/cm	kWh/km	MJ/km	
optofil®-A Micro ZKT	1x24	24	1	4.0	19	100	500	60	160	165	594

## Varianten

A-DQ(ZN)2Y nxm		Faser	Artikelnr.	Artikelnr.
Bezeichnung		Anzahl	E9/125 G.652.D	E9/125 G.657.A
Micro ZKT	1 x 12	12	190 227	191 349
Micro ZKT	1 x 24	24	191 235	191 350