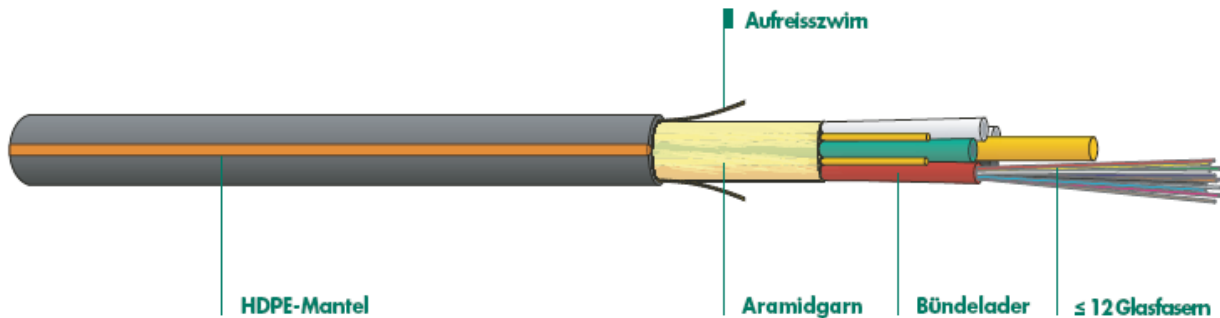


Aussenkabel, Dätwyler Optofil wbKT Micro (bis 72Fs)

Trockene Verseilhohlräume, metallfrei, längswasserdicht, unarmiert



Produktinformationen

Leistungsmerkmale

Sehr kompaktes, metallfreies, bis zu 72 Fasern enthaltendes Glasfaser-Aussenkabel mit trockenen Verseilhohlräumen und verseilten Bündeladern. Leicht absetzbarer montagefreundlicher Aufbau.

Anwendung

Optimiert zum Einblasen in Mikroröhre 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	
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 72E9 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

Bezeichnung A-DQ(ZN)2Y nxm	Faserzahl max.	Bündeladern max.	KabelØ mm	Gewicht kg/km	Biegeradius mm	Zugkraft N	Querdruk		Brandlast		
							dauemd N/cm	kurzzeitig N/cm	kWh/km	MJ/km	
Micro wbKT	5x12	60	5	6.6	30	150	1000	60	160	247	889
Micro wbKT	6x12	72	6	6.5	30	150	1000	60	160	243	875

Varianten

A-DQ(ZN)2Y nxm		Faser	Artikelnr.	Artikelnr.
Bezeichnung		Anzahl	E9/125 G.652.D	E9/125 G.657.A
Micro wbKT	1 x 12	12	191 706	auf Anfrage
Micro wbKT	2 x 12	24	190 080	auf Anfrage
Micro wbKT	3 x 12	36	190 229	auf Anfrage
Micro wbKT	4 x 12	48	190 230	auf Anfrage
Micro wbKT	5 x 12	60	190 231	auf Anfrage
Micro wbKT	6 x 12	72	190 232	auf Anfrage