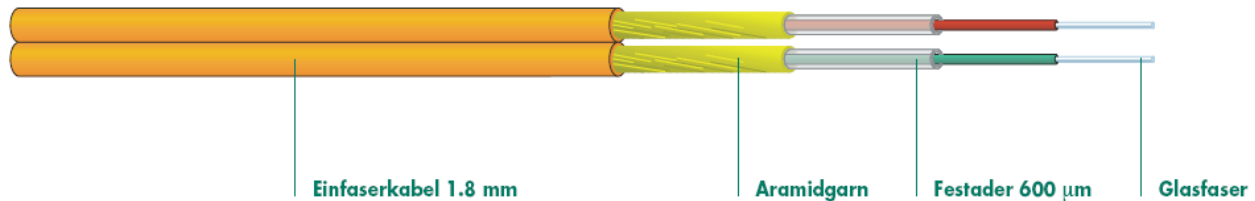


# Innenkabel, Dätwyler Optofil, Mini-Zip Cord, 1.8mm

metallfrei, flammwidrig, für Innenanwendung



## Produktinformationen



### Leistungsmerkmale

Dünnes, flexibles Glasfaser Mini Zip-Cord mit Festader 0.6mm.  
 Gute Aufteilung in Einzelelemente.  
 ISOH Mantel für geringe Brandlast und Flammwidrigkeit.

### Anwendung

Patchkabel zwischen Endverteiler und/oder Endgeräten  
 Direkte Montage von Simplex, Duplex und besonders für MT-RJ Stecker

### Optische Eigenschaften




Die Kabel sind mit verschiedenen Fasertypen erhältlich (siehe Faserdatenblätter)

### Mechanische Eigenschaften

Temperaturbereich	Betrieb	-20 / +60°C IEC 60794-2-10
Zugfestigkeit		IEC 60794-1-2 E1 A
Querdruk		IEC 60794-1-2 E3
Schlag		IEC 60794-1-2 E4
Wiederholte Biegung		IEC 60794-1-2 E6
Torsion		IEC 60794-1-2 E7
Kabelbiegung		IEC 60794-1-2 E11 A

### Allgemeine Eigenschaften

Mantelfarbe	E9/125	gelb/grün
	G50/125	orange
	G50/125 OM3	türkis
	G62.5/125	grau
Bedruckungsbeispiel:	DÄTWYLER OPTOFIL 1G50 10GBE OM3 ISOH K-Nr. 10888 1980m	

-  Halogenfrei,  
keine korrosiven Brandgase IEC 60754-1/-2, EN 50267-2-1/-2-2, VDE 0482-267-2-1/-2-2
-  Flammwidrig (Selbstlöschend) IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
-  Minimale Rauchentwicklung IEC 61034-1/-2, EN 61034-1/-2 (EN 50268-1/-2),  
VDE 0482-1034-1/-2 (VDE 0482-268-1/-2)

Bezeichnung I-V(ZN)H	KabelØ mm	Gewicht kg/km	Biegeradius mm	Zugkraft N	Querdruk kurzzeitig N/cm	Brandlast kWh/km MJ/km	
Mini Zip-Cord 1.8	3.7 x 1.8	4.8	50	150	80	52	187

#### Varianten

I-V(ZN)H	Faser	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.	Artikelnr.
Bezeichnung	Anzahl	E9/125 G.652.D Mantelfarbe grün	E9/125 G.652.D Mantelfarbe gelb	G50/125 OM2	G50/125 OM3	G62.5/125 OM1
Mini Zip-Cord 1.8	2	190 247	190 306	186 367	186 038	186 368