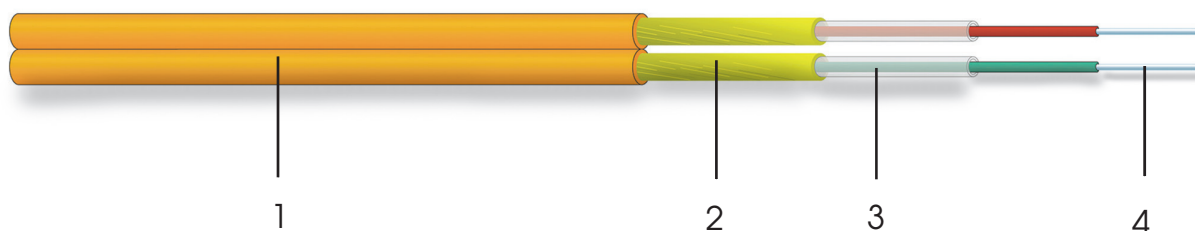


## Innenkabel, Dätwyler Optofil, Mini-Zip Cord, 1.8mm

metallfrei, flammwidrig, für Innenanwendung



1 Einfaserkabel 1.8 mm    2 Aramidgarn    3 Festader 600µm    4 Glasfasern

### BESCHREIBUNG

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

### ANWENDUNG

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

### 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

### OPTISCHE EIGENSCHAFTEN

Die Kabel sind mit verschiedenen Fasertypen erhältlich (siehe Faserdatenblätter).

### ALLGEMEINE EIGENSCHAFTEN

Mantelfarbe ( je nach Fasertyp)	E9/125 gelb oder grün G50/125 orange G50/125 OM3 türkis G62.5 /125 grau
Bedruckbeispiel	DÄTWILER OPTOFL 1G50 10GBE OM3 LSOH

### NORMEN

Halogenfrei, keine korrosiven Brandgase	IEC 60754-1/-2, EN 50267-2-1/-2-2, VDE 0482-267-2-1/-2-2
Flammwidrigkeit 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)

## VERSIONEN

Artikelnr. Produkt	Faserzahl	Mantelfarbe	Fasertyp	Bündeladern	Mantel Ø mm	Gewicht kg/km	Biegeradius mm	Zugkraft N	Querdruck kurzzeitig N	Brandlast kWh/km	Brandlast MJ/km
190247 Mini Zip-Card 1.8	2	grün	E9/125 G.652.D	1	3.7 x 1.8	4.8	50	150	80	52	187
190306 Mini Zip-Card 1.8	2	gelb	E9/125 G.652.D	1	3.7 x 1.8	4.8	50	150	80	52	187
186367 Mini Zip-Card 1.8	2		G50/125 OM2	1	3.7 x 1.8	4.8	50	150	80	52	187
186038 Mini Zip-Card 1.8	2		G50/125 OM3	1	3.7 x 1.8	4.8	50	150	80	52	187
186368 Mini Zip-Card 1.8	2		G62.5/125 OM1	1	3.7 x 1.8	4.8	50	150	80	52	187

