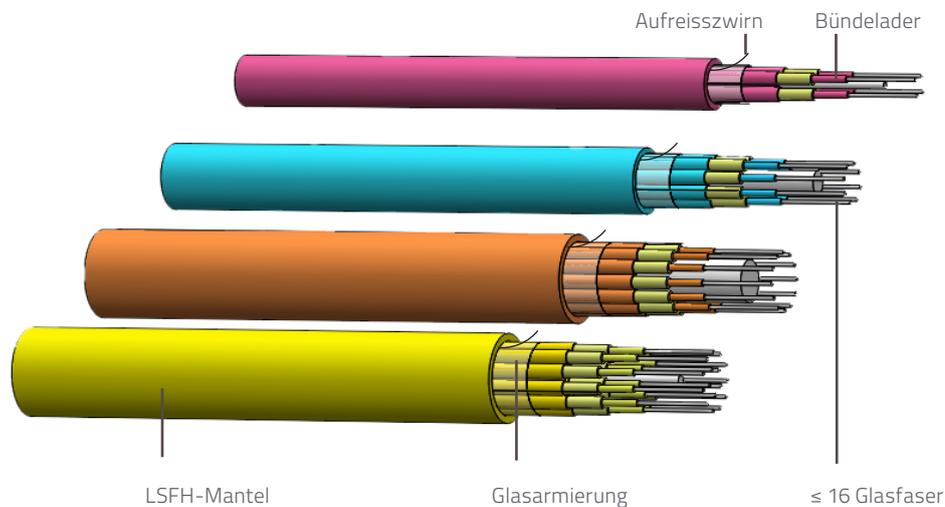


Breakout-Kabel LSFH 2.0 mm



H&S Breakout LSFHKabel 2.0 mm

Beschreibung

Robustes, metallfreies Glasfaserkabel mit 4 bis 16 Simplexkabel (2mm) und Kompaktadern, gebuffert, 0.6 mm. Mit grosser Zugentlastung (Aramidgarn), Trennfolie und 1 Aufreissfaden.

Die Simplexkabel sind nummeriert.

Design

Ader:	Kompaktadern 0.9 mm
Aussenmantelfarbe:	E9 / gelb
	G50 OM2 / orange
	G50 OM3 / türkis
	G50 OM4 / erikaviolett
	G62.5 OM1 / orange

Mechanische Eigenschaften

• Temperaturbereich Lagerung	-10 / +60°C	IEC 60794-1-2 F1
• Einzug	-25 / +70°C	
• Betrieb	-40 / +70°C	
• Zugfestigkeit		IEC 60794-1-2 E1
• Querdruck		IEC 60794-1-2 E3
• Schlag		IEC 60794-1-2 E4
• Wiederholte Biegung		IEC 60794-1-2 E6
• Wechselbiegung mit 2 Rollen		IEC 60794-1-2 E8
• Torsion		IEC 60794-1-2 E7
• Kabelbiegung		IEC 60794-1-2 E11

Allgemeine Eigenschaften

- Metallfreies Innenkabel
- Jede Faser zugentlastet
- Für direkte Steckermontage mit Zugentlastung
- Aufreissfaden zum einfachen Entfernen des Kabelmantels
- Raucharm, halogenfrei und selbstverlöschend
- Kabel mit verbesserten Brandeigenschaften

Anwendung

- Installation im Innern von Gebäuden in Kabelkanälen
- Datenkabel in Verteilernetzwerken
- Für horizontale und collapsed Backbone-Verkabelung
- Ideal für Anwendungsfälle, bei denen in Sachen Brandschutz besonders hohe Anforderungen gestellt werden

Bestellungen telefonisch oder über

fiberwork.ch/de/shop.htm

Breakout-Kabel LSFH 2.0 mm

Bezeichnung	Faserzahl	KabelØ mm	Gewicht kg/km	Biegeradius mm	Zugkraft N	Querdruck		Brandlast MJ/km
						dauernd	kurzzeitig	
H&S Breakout 2.0mm	4	7.0	48	70	1200	2000	7500	1.09
H&S Breakout 2.0mm	8	9.0	77	80	2400	2000	7500	1.72
H&S Breakout 2.0mm	12	12.0	146	120	4000	2000	7500	3.40
H&S Breakout 2.0mm	16	12.0	130	120	4800	2000	4000	3.00