

LWL-Schleppleitung BiTfiber® Festoon



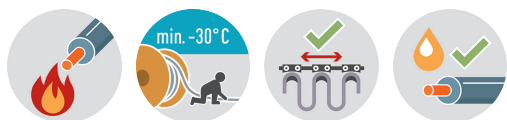
Verwendung: Flexible LWL-Leitung für störungsfreie Signal- und Datenübertragung im Leitungswagenbetrieb über weite Distanzen.

Normen:

- Singlemode-Lichtwellenleiter E9/125 nach
 - ITU-T G.652 D - OS2
 - DIN EN IEC 60793-2-50 / VDE 0888-325
- graded-index 62,5/125 µm multimode-faser nach
 - DIN EN IEC 60793-2-10 A1-OM1
 - IEEE 802.3 Gigabit-Ethernet-Standard
 - VDE 0888-321
- graded-index 50/125 µm multimode-faser nach
 - DIN EN IEC 60793-2-10 A1-OM2 - OM4
 - ITU-T G.651
 - VDE 0888-321

Aufbau und technische Daten:

Norm:	DIN VDE 0888, DIN VDE 0207-21
Mantelmaterial:	Gummi 5GM5
Mantelfarbe:	orange
Flammwidrigkeit:	VDE 0482-332-1-2/IEC 60332-1-2
Ölbeständig:	EN 60811-404
Zul. Kabelaußentemperatur, fest verlegt, °C:	-40 - +80 °C
Zul. Kabelaußentemperatur, in Bewegung, °C:	-30 - +80 °C
Fahrgeschwindigkeit Festoon, m/min.:	240 m/min.



Die hier dargestellten Produkte und Informationen dienen ausschließlich der technischen Planung. Sie unterliegen dem technischen Fortschritt und stellen keine Garantie für die Liefermöglichkeit dar. Bei den Außendurchmessern handelt es sich um ca.-Werte.

Art.-Nr.	Bezeichnung	Faseranzahl [n]	Rbb [mm]	Ø [mm]	Fzd [N]	G [kg]	
073497	2X12E9/125	24	136	12	2000	130	singlemode/multimode
073498	2X12G50/125	24	136	12	2000	130	singlemode/multimode
073499	2X12G62,5/125	24	136	12	2000	130	singlemode/multimode
073543	2X12G50/125 OM4	24	136	12	2000	120	singlemode/multimode

Faseranzahl	Faseranzahl
Rbb	Biegeradius, bewegt
Ø	Außendurchmesser ca.
Fzd	Zugfestigkeit (dynamisch)
G	Nettogewicht per 1000