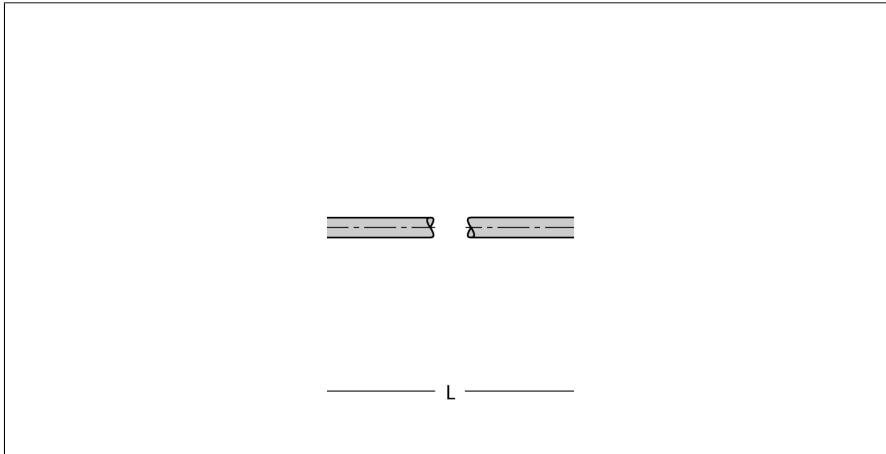


IP-Link lichtgeleider
PUR buitenmantel
SFOF-500M-ROLLE



- POF glasvezelkabel voor IP-Link
- Vezelkern PMMA 980 µm
- Vezelisolatie PE 2,2 mm
- Buitenmantel PUR, 5,5 mm
- Damping (650 nm) < 190 dB/km
- Damping (660 nm) < 290 dB/km
- Numeriek diafragma 0,5
- Geschikt voor kabelrupsen
- Vlamremmend
- Halogeenvrij volgens IEC60754
- Zeer goede bestendigheid tegen olie, vet, zuren en logen
- kabellengte: 500 meter

Type	SFOF-500M-ROLLE
Ident no.	6611086
Kabeldiameter	Ø 5.5mm
Kabellengte	500
Kabelmantel	PUR, Oranje
Buigradius (sleepketting)	Ø 55mm, ≥2Mio. cycli
Bruikbaar voor sleepleidingen	ja
Oliebestendigheid	ja
Halogeenvrij	ja

Functieprincipe

De IP-Link lichtgeleider is een voorgeconfectioneerde polymeer-optische vezel (POF) voor het modulaire veldbus I/O-systeem piconet.

De industriële toepassingsgebieden gaan van de statische installatie in kabelkanalen, buizen over laadbakken tot dynamische toepassingsgebieden, bijvoorbeeld binnen sleepleidingen.

De geconfectioneerde IP-Link lichtgeleiders bieden in gemonteerde toestand met de IP-Link contrastekker van de piconet koppel- en uitbreidingsmodule zowel een IP67 als ook een schok- en vibratiebestendige verbinding.