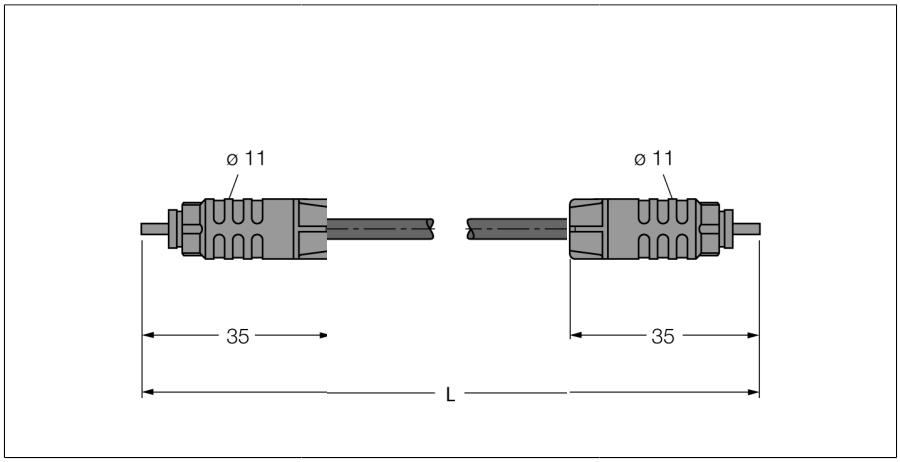
IP-Link Optical Fiber PUR Cable Jacket SFOL-0.3M



- Przewód światłowodowy POF do IP-Link
- Rdzeń światłowodu PMMA 980 µm
- Izolacja światłowodu PE 2,2 mm
- Otulina PUR, 5,5 mm
- Tłumienie (650 nm) < 190 dB/km
- Tłumienie (660 nm) < 290 dB/km
- Apertura numeryczna 0,5
- Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych
- Odporność na oddziaływanie płomienia
- Bez halogenu zgodnie z IEC60754
- Doskonała odporność na olej, smar, roztwory kwasów i zasad
- Długość kabla: 0,3 m

Typ	SFOL-0.3M
Nr kat.	6603382
Średnica przewodu	Ø 5.5mm
Długość przewodu	0.3 m
Otulina przewodu	PUR, Pomarańczowy
Bending radius (trailing application)	Ø55mm, ≥2Mil. cycles
Przystosowane do pracy w łańcuchach kablowych	tak
Odporność na olej	tak
Bez halogenu	tak

Zasada działania

The photoelectric sensor for IP-Link is a premoulded polymer optical fiber (POF) for the modular fieldbus I/O system piconet.

The possibilities for industrial application range from static installations in cable ducts, pipes and racks up to dynamic installations such as dragchains.

The preassembled IP-Link fiber-optic cable together with the IP-Link socket of the piconet coupling and extension modules are a qualified IP67, shock and vibration tested combination.

Edition • 2025-02-27T18:31:35+01:00