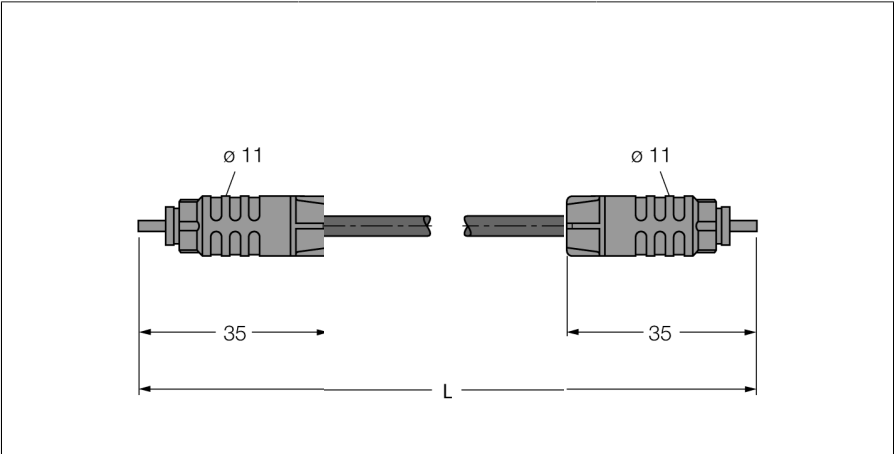


fibre optique IP-Link
 gaine extérieure PUR
 SFOL-1M



- Fibre optique POF pour IP-Link
- Noyau de la fibre PMMA 980 µm
- Isolation en fibre PE 2,2 mm
- Gaine extérieure PUR, 5,5 mm
- Atténuation (650 nm) < 190 dB/km
- Atténuation (660 nm) < 290 dB/km
- Ouverture numérique 0,5
- Utilisable sur chaînes de transport de câble
- Retardateur de combustion
- Exempt d'halogène suivant IEC60754
- Excellente résistance à l'huile, la graisse, aux acides et alcalins
- longueur de câble : 1.0 mètre

Type	SFOL-1M
N° d'identification	6603384
Diamètre de câble	Ø 5.5mm
Longueur de câble	1 m
Gaine de câble	PUR, Orange
Rayon de courbure (chaîne de transport)	Ø 55mm, ≥2Mio. de cycles
Utilisable sur chaînes de transport de câble	oui
Résistance à l'huile	oui
Sans halogène	oui

Principe de fonctionnement

La fibre optique IP-Link est une fibre confectionnée polymère-optique (POF) pour le système piconet, système E/S de bus de terrain modulaire.

Les applications industrielles s'étendent de l'installation statique dans les caniveaux électriques, les tuyaux sur les chariots jusqu'aux applications dynamiques telles que par exemple l'utilisation sur les chaînes de transport de câble.

La fibre optique IP-Link confectionnée en état monté par le connecteur femelle IP-Link des modules de couplage et d'extension piconet assure une connexion IP67 résistante aux chocs et vibrations.