

Scheda tecnica/Data Sheet: A88022



DESCRIZIONE PRODOTTO / PRODUCT DESCRIPTION

| Lng. | Descrizione / Description |
|------|--|
| IT | Cavo fibra ottica LOOSE con armatura acciaio corrugato 8 fibre OM2 - guaina PE |
| EN | Optical fiber cable LOOSE with corrugated steel armour 8 fibers OM2 - PE sheath |

CARATTERISTICHE PRINCIPALI / MAIN FEATURES

| Lng. | Caratteristica / Feature | Valore / Value |
|------|--------------------------|----------------|
| IT | Colore | Nero |
| IT | Confezione singola | - |
| IT | Confezione intermedia | Bobina |
| EN | Colour | Black |
| EN | Single packaging | - |
| EN | Multiple packaging | Reel |

CARATTERISTICHE ETIM / ETIM FEATURES

| Lng. | Caratteristica / Feature | Um | Valore / Value |
|------|-------------------------------|----|-----------------------|
| IT | Numero di fibre | | 8 |
| IT | Tipo di filo | | cavo a tubo allentato |
| IT | Numero di fibre per ogni filo | | 8 |
| IT | Tipo di fibra | | multimode 50/125 |
| IT | Categoria | | OM2 |

FANTON S.p.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di Fa.Mi. srl

Viale dell'Industria, 8/10
35026 CONSELVE (PD) ITALY
Web: <http://www.fanton.com>
info@fanton.com

P.I./VAT - IT 02353470285
Tel. +39.049.95.97.911
Fax+39.049.95.00.311
amministrazione@pec.fanton.com

| Lng. | Caratteristica / Feature | Um | Valore / Value |
|------|--|----|--------------------------------|
| IT | Scarico di trazione | | No |
| IT | Armatura | | Si |
| IT | Con protezione contro i roditori | | Si |
| IT | Materiale del rivestimento | | poliolefina |
| IT | Specifica materiale mantello | | gomma (silicone) |
| IT | Colore del rivestimento | | nero |
| IT | Resistenza alla penetrazione longitudinale dell'acqua nel cavo | | Si |
| IT | Resistenza alla penetrazione trasversale dell'acqua nel cavo | | Si |
| IT | Cavo senza metallo | | No |
| IT | Classe di reazione al fuoco secondo EN 13501-6 | | senza |
| IT | Classe di formazione di fumo secondo EN 13501-6 | | senza |
| IT | Classe resistenza al gocciolamento di materiale incandescente (EN 13501-6) | | senza |
| IT | Classe di corrosività secondo EN 13501-6 | | senza |
| IT | Senza alogeni secondo EN 60754-1/2 | | No |
| IT | Resistente alla fiamma | | no |
| IT | Integrità del circuito | | no |
| IT | Senza fumo secondo EN 61034-2 | | No |
| IT | Resistente all'olio secondo EN 60811-404 | | No |
| IT | Resistente ai prodotti chimici | | No |
| IT | Resistente ai raggi UV | | Si |
| IT | Diametro esterno circa | mm | 8 |
| IT | Min. raggio di piegamento consentito, utilizzo stazionario/posa fissa | mm | 25 |
| IT | Terreno | | Si |
| IT | Insufflabile | | No |
| EN | Number of fibres | | 8 |
| EN | Type of tube | | Loose tube |
| EN | Number of fibres per tube | | 8 |
| EN | Fibre type | | Multi mode 50/125 |
| EN | Category | | OM2 |
| EN | With strain relief | | No |
| EN | Armouring | | Yes |
| EN | With rodent protection | | Yes |
| EN | Material outer sheath | | Polyolefin |
| EN | Specification material outer sheath | | Rubber - silicone rubber (SIR) |
| EN | Colour outer sheath | | Black |
| EN | Longitudinal water blocking cable | | Yes |
| EN | Radial water blocking cable | | Yes |
| EN | Cable metal free | | No |
| EN | Reaction-to-fire class according to EN 13501-6 | | None |
| EN | Smoke development class according to EN 13501-6 | | None |
| EN | Euro class flaming droplets/particles according to EN 13501-6 | | None |
| EN | Euro class acidity according to EN 13501-6 | | None |
| EN | Halogen free (acc. EN 60754-1/2) | | No |
| EN | Flame retardant | | No |
| EN | Circuit integrity | | No |

FANTON S.p.A.

Società soggetta a direzione e coordinamento da parte di Fa.Mi. srl

Viale dell'Industria, 8/10
35026 CONSELVE (PD) ITALY
Web: <http://www.fanton.com>
info@fanton.com

P.I./VAT - IT 02353470285
Tel. +39.049.95.97.911
Fax+39.049.95.00.311
amministrazione@pec.fanton.com

| Lng. | Caratteristica / Feature | Um | Valore / Value |
|------|--|----|----------------|
| EN | Low smoke (acc. EN 61034-2) | | No |
| EN | Oil resistant (acc. EN 60811-404) | | No |
| EN | Resistant to chemicals | | No |
| EN | UV resistant | | Yes |
| EN | Outer diameter approx. | mm | 8 |
| EN | Min. permitted bending radius, stationary application/permanent installation | mm | 25 |
| EN | Underground installation | | Yes |
| EN | Blow in | | No |

Fanton spa si riserva di apportare modifiche e migliorie al prodotto in qualsiasi momento e senza alcun preavviso
Fanton spa reserves the right to change and update the product at any time and without warning.

Date: 30/11/2021 Revision: 0