



Produktdata

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Serie | Actassi |
| Produkt eller type komponent | Fiberkabel singelmode |
| Applikasjon | Kommunikasjon |
| Kabel forpakning | Trommel av 2100 m |

Teknisk data

| | |
|-------------------------------|---|
| Maks demping | 0,22 DB på 1550 nm 0,35 DB på 1310 nm 0,25 DB på 1625 nm |
| Fiber ytelse | OS2 9/125 µm |
| Type optisk fiber | Tight buffer diameter: 900 µm |
| Antall optisk fiber | 24 |
| Polarisasjonsmodus-dispersjon | 0.2 ps/km ^{0.5} fiber 0.08 ps/km ^{0.5} link |
| Kromatisk dispersjon | 0,086 på 1310 nm |
| Bøyeradius | 10 x overall diameter long term 20 x overall diameter short term |
| Trekraft | 1600 N |
| Støtmotstand | 20000 N/M |
| Brytneindeks gruppe | 1,464 på 1310 nm 1,4645 på 1550 nm |
| Lokalisering på enheten | Ekstern kappe: grønn, RAL 6016 |
| Installasjonstype | Innendørs/Utendørs |
| Installasjonssystem | Kabelkanal |
| Brennverdi | 0,823 MJ |
| Diameter | 8,8 Mm |
| Kabel vekt | 72 Kg / 1000 m |
| Gjeldende land | Europa |

Miljø

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Omgivelsestemperatur for drift | -10...60 °C |
| Omgivelsestemperatur installasjon | -5...50 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -30...70 °C |
| Euroklasse nivå | Dca s2 d2 a2 |
| Flammehemmende | LSZH |

| | |
|-----------|---|
| Miljødata | Gnager hemmende: glasstråd Vannavstøtende (lengderetning): kjerne med svellemiddel UV-bestogig: |
| Standard | Kabelspesifikasjon i samsvar med IEC 60794-2 Kabel testprosedyre i samsvar med IEC 60794-1-2 Fargekode på fiber i samsvar med TIA/EIA-598-A Ytelse på fiber i samsvar med IEC 60793-2-50 Type B1.3 Ytelse på fiber i samsvar med ITU G.652.D Flammhemmende i samsvar med IEC 60332-1 I samsvar med IEC 60754-2 I samsvar med ISO/IEC 11801 I samsvar med EN 50399 i samsvar med EN 50173-1 |

Forpakkingsinformasjon

| | |
|--------------------------|----------|
| Enhetstype pakke 1 | PCE |
| Antall enheter i pakke 1 | 1 |
| Pakke 1 Høyde | 50,0 Cm |
| Pakke 1 Bredde | 105,0 Cm |
| Pakke 1 Lengde | 105,0 Cm |
| Pakke 1 Vekt | 22,0 Kg |

Bærekraftig

| | |
|--|--|
| Andel som kan resirkuleres, i % | 34 |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 8 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra produksjon | 7.431938928001137 |
| Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3] | 7 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra distribusjon | 0.024646280873868765 |
| Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4] | 0 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra installasjon | 0.01460985315361332 |
| Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5] | 0 kg CO2 eq. |
| Bruk karbonfotavtrykk | 0.049009 |
| REACH fri for SVHC | Ja |
| Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6] | 0 kg CO2 eq. |
| Fri for giftige tungmetaller | Ja |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Sustainable packaging | Nei |
| Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden | 0.1325538167099114 |
| Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4] | 0.1 kg CO2 eq. |
| Miljøinformasjon | Produktmiljøprofil |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 8 |
| Emballasje med resirkulert papp | Nei |
| Emballasje uten plast | Nei |
| REACH-forordningen | Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene ↗ |
| EUs RoHS-direktiv | Kompatibel ↗ |
| Halogenfri status | Produktet inneholder halogener over grenseverdiene |
| PVC-fri | Nei |
| Produktets livssyklus | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer |
| Tilbaketakning | Ja |
| WEEE-merking | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes |

Garantiperiode

| | |
|---------------------|----|
| Garanti (i måneder) | 18 |
|---------------------|----|

Product Life Status : **Commercialised**