



Teknisk informasjon

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Fibre optic cable multi mode
Applikasjon	Kommunikasjon
Kabel forpakning	Trommel av 2100 m

Komplementær

Maks demping	0,6 DB på 1300 nm 2,4 DB på 850 nm
Båndbredde	LED: 500 MHz.km at 1300 nm LED: 3500 MHz.km at 850 nm
Fiber ytelse	OM4 50/125 µm
Type optisk fiber	Loose tube diameter: 250 µm
Type kabel	Non armoured
Antall optisk fiber	6
Bøyeradius	10 x overall diameter long term 20 x overall diameter short term
Trekraft	1500 N
Støtmotstand	20000 N/M
Brytneindeks gruppe	1,482 på 850 nm 1,477 på 1300 nm
Lokalisering på enheten	Ekstern kappe: grønn, RAL 6016
Installasjonstype	Innendørs/Utendørs
Installasjonssystem	Kabelkanal
Brennverdi	0,542 MJ
Diameter	7,5 Mm
Kabel vekt	55 Kg / 1000 m
Gjeldende land	Europa

Miljø

Omgivelsestemperatur for drift	-30...70 °C
Omgivelsestemperatur installasjon	-15...40 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...60 °C
Euroklasse nivå	Dca s2 d2 a2
Flammehemmende	LSZH

Miljødata	Gnager hemmende: glasstråd Vannavstøtende (lengderetning): gele Vannavstøtende (lengderetning): kjerne med svellemiddel UV-bestendig:
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 60793-2-10 Type A1a.3 Ytelse på fiber i samsvar med TIA-492AAAD OM4 Flammhemmende i samsvar med IEC 60332-1 I samsvar med IEC 60754-2 Ytelse på fiber i samsvar med ITU G.651.1 I samsvar med ISO/IEC 11801 Ytelse på fiber i samsvar med EN 50173-1 i samsvar med EN 50399

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	49,0 Cm
Pakke 1 Bredde	75,0 Cm
Pakke 1 Lengde	75,0 Cm
Pakke 1 Vekt	10,0 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**