



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	Loose tube diameter: 250 µm
Type kabel	Non armoured
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	1500 N
Støtmotstand	15000 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	7,2 Mm
Kabel vekt	52 Kg / 1000 m
Gjeldende land	Europa

Miljø

Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur installasjon	-5...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Euroklasse nivå	Dca s2 d2 a2
Flammehemmende	LSZH

Miljødata	Gnager hemmende: glasstråd Vannavstøtende (lengderetning): gele 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	98,000 Cm
Pakke 1 Bredde	75,000 Cm
Pakke 1 Lengde	75,000 Cm
Pakke 1 Vekt	262,000 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**