



## Produktdata

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Kobberkabel
Kabel forpakning	Trommel av 500 m
Fargetone	Blå
Type skjerming	U/FTP

## Teknisk data

Type kabel	4 par kabel
Datanettverk kategori	6 <sub>A</sub>
Kommunikasjonsport protokoll	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type kommunikasjonsnettverk	10GBASE-T
Nær-ende-kryssstale [NESTE]	Garantert: 54,8 dB Typisk: 34,8 dB på 500 MHz
Koblingsdemping	$\geq 55$ dB fra 30...100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II $\geq 55 - 20 \times \log_{10}(f / 100)$ dB fra 100...1000 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II
Overføringsimpedanse	$\leq 50$ mOhm/m på 1 MHz (grad 2) $\leq 1000$ mOhm/m på 100 MHz (grad 2)
Inngangsimpedans	100 Ohm
Maks sløyfemotstand	152,2 Ohm per 1000 m
Segregasjonsklasse	Segregasjonsklasse c i samsvar med EN 50174-2
Maks ubalanse i motstand	2 %
Trekraft	120 N
Bøyeradius	Minimum bøyeradius under installasjon: 8 x total diameter Minimum bøyeradius etter installasjon: 4 x total diameter
Materiale	Fast rent kobber: leder PE (polyethylene): isolasjon på ledere Aluminium/Polyester: folie Fortinnet kobber: jordleder PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Cca s1 d1 a1
NVP-verdi (nominell hastighet)	76 %
Lineær motstand	76,1 MΩ/M
AWG måler	AWG 23
Brennverdi	626 MJ / km
Ytre diameter kabel	8,1 Mm

Kabellengde	500 M
Kabel vekt	56 Kg / 1 km

## Miljø

Omgivelsestemperatur installasjon	0...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Flammehemmende	LSFRZH
Standarder	Ytelse: ISO/IEC 11801:ed. 3 Ytelse: EN 50173-1 Ytelse: EN 50174-1 Ytelse: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Ytelse: IEC 61156-5:ed. 2.1 Ytelse: EN 50288-10-1 Installasjons standarder: ISO/IEC 14763-2 Installasjons standarder: EN 50174-2 Flammespredende karakteristikk: IEC 60332-1 Flammesikker: IEC 60332-3C IEC 60754-1 Surhet av forbrenningsgasser: IEC 60754-2 Røykutvikling: IEC 61034

## Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	40,000 Cm
Pakke 1 Bredde	36,000 Cm
Pakke 1 Lengde	40,000 Cm
Pakke 1 Vekt	62,080 G
Enhetstype pakke 2	P12
Antall enheter i pakke 2	18
Pakke 2 Høyde	50,000 Cm
Pakke 2 Bredde	80,000 Cm
Pakke 2 Lengde	120,000 Cm
Pakke 2 Vekt	1,189 Kg

## Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	56
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	0.6 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	0.38979818727669124
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	0.4 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.05310431300120163
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.01803906480922795
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	0.04833159175511545
REACH fri for SVHC	Ja
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.11271021309987253
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	1
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
REACH-forordningen	Referansen inneholder ikke SVHC over grenseverdiene <a href="#">↗</a>
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel <a href="#">↗</a>
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 kas

### Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	DE
------------------	----

### Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**