

Produktdata

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Kobberkabel
Kabel forpakning	Boks av 305 m
Fargetone	Grønn
Type skjerming	F/UTP

Teknisk data

Type kabel	4 par kabel
Datanettverk kategori	5e
Kommunikasjonsport protokoll	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)
Type kommunikasjonsnettverk	1000BASE-T
Min koblingstap	Garantert: 20,1 dB på 100 MHz
Demping	Garantert: 22 dB @ 100 MHz
Effektsum nær-ende krysstale [PSNEXT]	Garantert: 32,3 dB på 100 MHz
Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)	Garantert: 24 dB på 100 MHz
Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand [PS ACR-F]	21 DB på 100 MHz
Nær-ende-krysstale [NESTE]	Garantert: 35,3 dB på 100 MHz
Koblingsdemping	≥ 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	≤ 50 mOhm/m på 1 MHz (grad 2) ≤ 1000 mOhm/m på 100 MHz (grad 2)
Inngangsimpedans	100 Ohm
Maks sløvfemotstand	171 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	Dca s2 d2 a1
NVP-verdi (nominell hastighet)	68 %
Lineær motstand	85,5 MΩ/M

AWG måler	AWG 24
Brennverdi	513 MJ/km
Ytre diameter kabel	6 Mm
Kabel vekt	41,2 Kg / 1 km


Miljø



Omgivelsestemperatur installasjon	0...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Direktiver	2006/95 / EC - Lavspenningsdirektiv 305/2011/EU - Byggevereforordningen
Flammehemmende	LSZH
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 50288-2-1 Installasjons standarder: ISO/IEC 14763-2 Installasjons standarder: EN 50174-2 Flammespredende karakteristikk: IEC 60332-1 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	43,500 Cm
Pakke 1 Bredde	27,000 Cm
Pakke 1 Lengde	44,500 Cm
Pakke 1 Vekt	12,400 Kg
Enhetstype pakke 2	P12
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	110,000 Cm
Pakke 2 Bredde	80,000 Cm
Pakke 2 Lengde	120,000 Cm
Pakke 2 Vekt	159,800 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	56
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	115 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	77.85917400500921
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	78 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	10.607175921631768
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	11 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	3.603163718338057
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	4 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	0.04833159175511545
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	22.512993595979694
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	23 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	115
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 kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	TR
------------------	----

Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**