Product data sheet
Characteristics

VDICD116018WHD
Datakabel Actassi, kobberkabel kat 6 U/UTP 4p, Dca, 100 m boks, halogenfri hvit

El-nummer: 1096100
EAN: 3606485467009



Produktdata

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Kobberkabel
Kabel forpakning	Boks av 100 m
Fargetone	Hvit
Type skjerming	U/UTP

Teknisk data

Type kabel	4 par kabel
Datanettverk kategori	6
Kommunikasjonsport protokoll	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type kommunikasjionsnettverk	1000BASE-T
Min koblingstap	Garantert: 20,1 dBpå100 MHz Typisk: 23 dB Garantert: 17,3 dBpå250 MHz Typisk: 19 dB
Demping	Garantert: 19,9 dB Typisk: 19,1 dB @ 100 MHz Garantert: 33 dB Typisk: 32 dB @ 250 MHz
Effektsum nær-ende krysstale [PSNEXT]	Garantert: 42,3 dB på 100 MHz Garantert: 36,3 dB på 250 MHz
Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)	Garantert: 28 dB på 100 MHz Garantert: 20 dB på 250 MHz
Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand [PS ACR-F]	25 DB på 100 MHz 17 DB på 250 MHz
Nær-ende-krysstale [NESTE]	Garantert: 45,3 dB på 100 MHz Garantert: 39,3 dB på 250 MHz
Inngangsimpedans	100 Ohm
Transersalt konverteringstap	>= 40 - 10 x log(f) dB fra 1…250 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1
Maks sløyfemotstand	153 Ohm per 1000 m
Segregasjonsklasse	Segregasjonsklasse b
Maks ubalanse i motstand	2 %
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 PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Dca s2 d2 a1
NVP-verdi (nominell hastighet)	68 %
Lineær motstand	76,5 MΩ/M

AWG måler	AWG 24
Brennverdi	329 MJ/km
Yttre diameter kabel	5,4 Mm
Kabel vekt	37 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 - Byggevareforordningen
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 50288-6-1 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

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	28,800 Cm
Pakke 1 Bredde	20,800 Cm
Pakke 1 Lengde	30,200 Cm
Pakke 1 Vekt	3,772 Kg

Tilbudets bærekraft

Andel som kan resirkuleres, i %	40
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	24 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	14.131106813996318
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	14 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.6277896593001843
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.6 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	1.3340931860036833
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	1 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	0.040716
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	8.28285699815838
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	8 kg CO2 eq.
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	24
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

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	GB

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18

Product Life Status : Commercialised