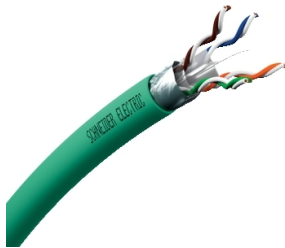


Produktdatablad

Specifikationer



Actassi skærmet datakabel Cat 6A F/UTP 4P CL-C 500MHz 500M Dca grøn. separationsklasse C

El-nr.:

1083000123

VDICD13X218

EAN-nr: 3606481320155

Egenskaber

| | |
|-----------------|-----------------|
| Sortiment | Actassi |
| Produkttype | Kobberkabel |
| kabelindpakning | Spole fra 500 m |
| farve | Grøn |
| kabeltype | F/UTP |

Produktinformationer

| | |
|---|--|
| Kabeltype | 4 par kabler |
| netværkskategori | 6subA/sub |
| fjernbetjening | PoE 15W (Strøm over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet) |
| Kommunikationsnetværk | 10GBASE-T |
| minimum returtab | Garanteret 20,1 dB ved 100 MHz Typisk: 24,2 dB Garanteret 17,3 dB ved 250 MHz Typisk: 22 dB Garanteret 17,3 dB ved 500 MHz Typisk: 20,3 dB |
| dæmpning | Garanteret 19,1 dB @ 100 MHz Typisk: 17,5 dB Garanteret 31,1 dB @ 250 MHz Typisk: 28,4 dB Garanteret 45,3 dB @ 500 MHz Typisk: 41,4 dB |
| Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT) | Garanteret 45,3 dB Typisk: 55,8 dB ved 100 MHz Garanteret 36,3 dB Typisk: 48,2 dB ved 250 MHz Garanteret 31,8 dB Typisk: 42,5 dB ved 500 MHz |
| Attenuation to Crosstalk Ratio Far-end (ACR-F) | Garanteret 31 dB Typisk: 54,7 dB ved 100 MHz Garanteret 23 dB Typisk: 46,6 dB ved 250 MHz Garanteret 17 dB Typisk: 40,5 dB ved 500 MHz |
| Power Sum Attenuation to Alien Crosstalk Ratio Far-end (PS ACR-F) | 28 dB ved 100 MHz 20 dB ved 250 MHz 14 dB ved 500 MHz |
| near end crosstalk | Garanteret 47,3 dB Typisk: 58,8 dB ved 100 MHz Garanteret 39,3 dB Typisk: 51,2 dB ved 250 MHz Garanteret 34,8 dB Typisk: 45,5 dB ved 500 MHz |
| Koblingsdæmpning | = 55 dB fra 30...100 MHz i henhold til IEC 61156-5, ed. 2.1 type II = $55 - 20 \times \log_{10}(f / 100)$ dB fra 100...500 MHz i henhold til IEC 61156-5, ed. 2.1 type II |
| overføringsimpedans | = 50 mOhm/m ved 1 MHz (grade 2) = 1000 mOhm/m ved 100 MHz (grade 2) |
| indgangsimpedans | 100 Ohm |
| maksimal sløjfemodstand | 149,4 Ohm pr. 1000 m |
| Adskillelsesklasse | Class c i henhold til EN 50174-2 |
| maksimal modstand ubalance | 2 % |

| | |
|--------------------------------|---|
| Trækraft | 100 N |
| Bøjningsradius | Minimum bøjningsradius under installation: 8 x samlet diameter Minimum bøjningsradius efter montering: 4 x samlet diameter |
| materiale | Massivt bart kobber: conductor PE (polyethylen): ledningsisolering Aluminium/polyester: foil Fortinnet kobber: dræntråd PE (polyethylen): hylster |
| euroclass level | Dca s2 d1 a1 |
| Nominel hastighedsforplantning | 68 % |
| lineær ledermodstand | 74,7 mΩ/m |
| AWG tværsnit | AWG 23 |
| effektiv brændværdi | 861 MJ/km |
| udvendig kabel diameter | 7,5 mm |
| Kabelvægt | 50 kg / 1 km |

Miljø

| | |
|---------------------------------------|--|
| omgivelsestemperatur ved installation | 0...50 °C |
| Omgivelsestemperatur ved opbevaring | -20...60 °C |
| temperatur ved drift | -20...60 °C |
| Direktiver | 2006/95/EC - lavspændingsdirektiv 305/2011/EU – byggevareforordning |
| Flammehæmning | LSZH |
| standarder | Performance: ISO/IEC 11801:ed. 3 Performance: EN 50173-1 Performance: EN 50174-1 Performance: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Performance: IEC 61156-5:ed. 2.1 Performance: EN 50288-10-1 Installationsstandarder: ISO/IEC 14763-2 Installationsstandarder: EN 50174-2 Flammeudbredelsesegenskaber: IEC 60332-1 IEC 60754-1 Suhedsgrad af forbrændingsgasser: IEC 60754-2 Røgdvikling: IEC 61034 |

Forpakkingsinformation

| | |
|-------------------------|------------|
| Enhedstype af pakke 1 | PCE |
| Antal enheder i pakke 1 | 1 |
| Pakke 1 Højde | 46,000 cm |
| Pakke 1 Længde | 40,000 cm |
| Package 1 Length | 40,000 cm |
| Pakke 1 Vægt | 29,000 kg |
| Enhedstype af pakke 2 | P12 |
| Antal enheder i pakke 2 | 12 |
| Pakke 2 Højde | 107,000 cm |
| Pakke 2 Bredde | 80,000 cm |
| Pakke 2 Længde | 120,000 cm |
| Pakke 2 Vægt | 371,000 kg |

Logistik informationer

Oprindelsesland

FR

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

Miljøfodaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

189

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

No

Emballage uden plast

No

[EU RoHS-direktivet](#)

Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS)

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser

Returnering

No