

Produktdatablad

Specifikationer



Actassi uskærmet datakabel Cat.6 U/UTP 4P CL-C 250MHz 100M boks Dca hvid. separationsklasse B

El-nr:
1083000220

VDICD116018WHD

EAN-nr: 3606485467009

Egenskaber

Sortiment	Actassi
Produkttype	Kobberkabel
Kabelindpakning	Box fra 100 m
Farve	Hvid
Kabeltype	U/UTP

Produktinformationer

Kabeltype	4 par kabler
Netværkskategori	6
fjernbetjening	PoE 15W (Strøm over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Kommunikationsnetværk	1000BASE-T
Minimum returtab	Garanteret 20,1 dB ved 100 MHz Typisk: 23 dB Garanteret 17,3 dB ved 250 MHz Typisk: 19 dB
Dæmpning	Garanteret 19,9 dB @ 100 MHz Typisk: 19,1 dB Garanteret 33 dB @ 250 MHz Typisk: 32 dB
Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Garanteret 42,3 dB ved 100 MHz Garanteret 36,3 dB ved 250 MHz
Attenuation to Crosstalk Ratio Far-end (ACR-F)	Garanteret 28 dB ved 100 MHz Garanteret 20 dB ved 250 MHz
Power Sum Attenuation to Alien Crosstalk Ratio Far-end (PS ACR-F)	25 dB ved 100 MHz 17 dB ved 250 MHz
Near end crosstalk	Garanteret 45,3 dB ved 100 MHz Garanteret 39,3 dB ved 250 MHz
Indgangsimpedans	100 Ohm
Tværgående konverteringstab	$\geq 40 - 10 \times \log(f)$ dB fra 1...250 MHz i henhold til IEC 61156-5, ed. 2.1
Maksimal sløjfemodstand	153 Ohm pr. 1000 m
Adskillelsesklasse	Klasse b
Maksimal modstand ubalance	2 %
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 PE (polyethylen): hylster
Euroclass level	Dca s2 d2 a1
Nominel hastighedsforplantning	68 %

lineær ledermodstand	76,5 mΩ/m
AWG tværsnit	AWG 24
Effektiv brændværdi	329 MJ/km
Udvendig kabeldiameter	5,4 mm
Kabelvægt	37 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 50288-6-1 Installationsstandarder: ISO/IEC 14763-2 Installationsstandarder: EN 50174-2 Flammeudbredelsesegenskaber: IEC 60332-1 IEC 60754-1 Surhedsgrad af forbrændingsgasser: IEC 60754-2 Røgdudvikling: IEC 61034

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	28,800 cm
Pakke 1 Længde	20,800 cm
Package 1 Length	30,200 cm
Pakke 1 Vægt	3,772 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	GB
-----------------	----

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

Samlet livscyklus for kulstofaftryk 8

PEP-profil (Product Environmental Profile) [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap No

Emballage uden plast No

[EU RoHS-direktiv](#) Overensstemmende

REACH-regulering [REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser

Returnering Ja

WEEE Label  Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.