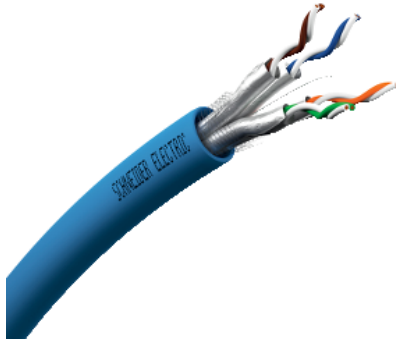


Produktdatablad

Specifikationer



Actassi skærmet datakabel Cat 7A S/FTP 4P CL-MNC 1.2GHz 500M Dca blå. separationsklasse D

EI-nr.: 1083000217 VDICD658218

EAN-nr : 3606481320452

Egenskaber

Sortiment	Actassi
Produkttype	Kobberkabel
Kabelindpakning	Drum fra 500 m
Farve	Blå
Kabeltype	S/FTP

Produktinformationer

Ledningstype	4 par kabler
Netværskategori	7A
Fjernbetjening	PoE 15W (Strøm over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Kommunikationsnetværk	10GBASE-T
Minimum returtab	20,1 dB 100 MHz 28,0 dB 17,3 dB 250 MHz 24,0 dB 17,3 dB 500 MHz 22,3 dB 15,1 dB 1000 MHz 20,1 dB
Dæmpning	18,5 dB 100 MHz 17,0 dB 29,7 dB 250 MHz 27,3 dB 42,8 dB 500 MHz 39,4 dB 61,9 dB 1000 MHz 56,9 dB
Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Garanteret 72,4 dB Typisk: 97,4 dB ved 100 MHz Garanteret 66,4 dB Typisk: 91,4 dB ved 250 MHz Garanteret 61,9 dB Typisk: 86,9 dB ved 500 MHz Garanteret 57,4 dB Typisk: 81,3 dB ved 1000 MHz
Attenuation to Crosstalk Ratio Far-end (ACR-F)	Garanteret 55,3 dB Typisk: 68,8 dB ved 100 MHz Garanteret 47,3 dB Typisk: 59,7 dB ved 250 MHz Garanteret 41,3 dB Typisk: 52,7 dB ved 500 MHz Garanteret 35,3 dB Typisk: 46,3 dB ved 1000 MHz
Power Sum Attenuation to Alien Crosstalk Ratio Far-end (PS ACR-F)	52,3 dB 100 MHz 44,3 dB 250 MHz 38,3 dB 500 MHz 32,3 dB 1000 MHz
Near end crosstalk	Garanteret 75,4 dB Typisk: 100,4 dB ved 100 MHz Garanteret 69,4 dB Typisk: 94,4 dB ved 250 MHz Garanteret 64,9 dB Typisk: 89,9 dB ved 500 MHz Garanteret 60,4 dB Typisk: 84,3 dB ved 1000 MHz
Coupling attenuation	>= 85 dB fra 30...100 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2 type Ia >= 85 - 20 x log ₁₀ (f / 100) dB fra 100...1000 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2 type Ia
Transfer impedance	<= 10 mOhm/m at 1...10 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2.1 (grade 1) <= 30 mOhm/m i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2.1 (grade 1) <= 30 mOhm/m at 30 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2.1 (grade 1) <= 60 mOhm/m at 100 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2.1 (grade 1)

<= 60 mOhm/m i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2.1 (grade 1)

Indgangsimpedans	100 Ohm
Segregation class	Class d i henhold til EN 50174-2
Pulling force	100 N
Bending radius	Minimum bending radius during installation: 8 x overall diameter Minimum bending radius after installation: 4 x overall diameter
Forsinkelsesspiral	25 nanosekund
Materiale	Solid bare copper: conductor PE (polyethylene): wire insulation Aluminium/polyester: foil Tinned copper: fletteskjold PE (polyethylene): sheath
Euroclass level	Dca s2 d1 a1
Nominal velocity propagation	80 %
AWG tværsnit	AWG 23
Effektiv brændværdi	"555 MJ/km"
Udvendig kabeldiameter	7,3 mm
Kabellængde	500 m
Cable weight	59 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 Installation standards: ISO/IEC 14763-2 Installation standards: EN 50174-2 Flame propagation characteristics: IEC 60332-1 IEC 60754-1 Acidity of combustion gases: IEC 60754-2 Smoke generation: "IEC 61034"

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	44,5 cm
Pakke 1 Længde	40 cm
Package 1 Length	40 cm
Pakke 1 Vægt	31 kg
Enhedstype af pakke 2	P12
Antal enheder i pakke 2	12
Pakke 2 Højde	135 cm
Pakke 2 Bredde	80 cm
Pakke 2 Længde	120 cm

Pakke 2 Vægt 409 kg

Bæredygtighed

Bæredygtighed	Green Premium-produkt
REACH-regulering	REACH-erklæring
REACH uden SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv overensstemmelse (produkt ikke omfattet af EU RoHS) EU RoHS-erklæring
Uden giftige tungmetaller	Ja
Kviksølvfri	Ja
Kina RoHS-regulering	Kina RoHS-erklæring Proaktiv Kina RoHS-erklæring (ikke omfattet af Kina RoHS)
Oplysninger om RoHS-undtagelse	Ja
Miljømæssige oplysninger	Miljøprofil for produkt

samhandelsbetingelser DK

Lagerkode På lager

Anbefalede udskiftninger