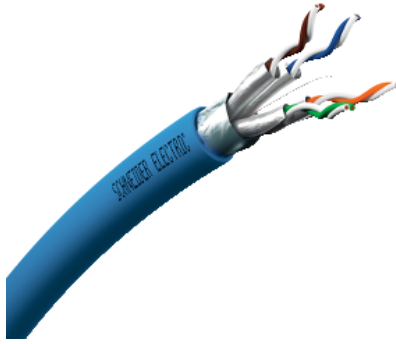


Produktdatablad

Specifikationer



Actassi skærmet datakabel Cat 6A F/FTP 2x4P CL-MX 550MHz 500M Dca blå. separationsklasse C

EI-nr.: 1083000204 VDICD68X228

EAN-nr : 3606481320360

Egenskaber

Sortiment	Actassi
Produkttype	Kobberkabel
Kabelindpakning	Drum fra 500 m
Farve	Blå
Kabeltype	F/FTP med exclusive patented metallic crossfiller

Produktinformationer

Ledningstype	2x4 twisted-pairs cable
Netværskategori	6A
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 24,2 dB 17,3 dB 250 MHz 22 dB 17,3 dB 500 MHz 20,3 dB
Dæmpning	19,1 dB 100 MHz 17,5 dB 31,1 dB 250 MHz 28,4 dB 45,3 dB 500 MHz 41,4 dB
Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Garanteret 62,3 dB Typisk: 71,0 dB ved 100 MHz Garanteret 56,3 dB Typisk: 64,2 dB ved 250 MHz Garanteret 51,8 dB Typisk: 59,1 dB ved 500 MHz
Attenuation to Crosstalk Ratio Far-end (ACR-F)	Garanteret 38 dB Typisk: 54,7 dB ved 100 MHz Garanteret 30 dB Typisk: 46,6 dB ved 250 MHz Garanteret 24 dB Typisk: 40,5 dB ved 500 MHz
Power Sum Attenuation to Alien Crosstalk Ratio Far-end (PS ACR-F)	35 dB 100 MHz 27 dB 250 MHz 21 dB 500 MHz
Near end crosstalk	Garanteret 65,3 dB Typisk: 85,5 dB ved 100 MHz Garanteret 59,3 dB Typisk: 83,1 dB ved 250 MHz Garanteret 54,8 dB Typisk: 60,1 dB ved 500 MHz
Coupling attenuation	>= 75 dB fra 30...100 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2 type Ib >= 75 - 20 x log ₁₀ (f / 100) dB fra 100...1000 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2 type Ib
Transfer impedance	<= 10 mOhm/m at 1...10 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2 (grade 1) <= 30 mOhm/m at 30 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2 (grade 1) <= 60 mOhm/m at 100 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2 (grade 1)
Indgangsimpedans	100 Ohm
Segregation class	Class c i henhold til EN 50174-2

Pulling force	200 N
Bending radius	Minimum bending radius during installation: 8 x overall diameter Minimum bending radius after installation: 4 x overall diameter
Materiale	Solid bare copper: conductor PE (polyethylene): wire insulation Metallic crossfiller: screen Tinned copper: dræntråd PE (polyethylene): sheath
Euroclass level	Dca s2 d1 a1
Nominal velocity propagation	82 %
AWG tværsnit	AWG 23
Effektiv brændværdi	1228 MJ/km
Udvendig kabeldiameter	7,3 mm
Bredde	14,8 mm
Kabellængde	500 m
Cable weight	108 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	35,500 cm
Pakke 1 Længde	60,000 cm
Package 1 Length	60,000 cm
Pakke 1 Vægt	55,000 kg
Enhedstype af pakke 2	P12
Antal enheder i pakke 2	4
Pakke 2 Højde	85,000 cm
Pakke 2 Bredde	80,000 cm
Pakke 2 Længde	120,000 cm
Pakke 2 Vægt	234,500 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