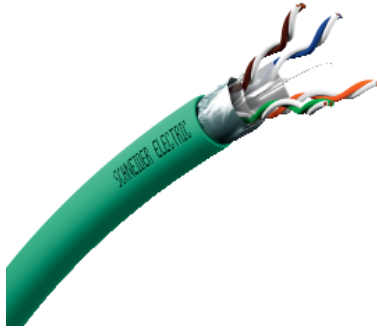


Produktdatablad

Specifikationer



Actassi skærmet datakabel Cat 6A F/UTP CL-C 2x4P 500MHz 500M Dca grøn. separationsklasse C

El-nr.: 1083000136 VDICD13X228

EAN-nr : 3606481320162

Egenskaber

Sortiment	Actassi
Produkttype	Kobberkabel
Kabelindpakning	Drum fra 500 m
Farve	Grøn
Kabeltype	F/UTP

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 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 100 MHz 20 dB 250 MHz 14 dB 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
Coupling attenuation	>= 55 dB fra 30...100 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2.1 type II >= 55 - 20 x log ₁₀ (f / 100) dB fra 100...500 MHz i henhold til "IEC 61156-5", ed. 2.1 type II
Transfer impedance	<= 50 mOhm/m at 1 MHz (grade 2) <= 1000 mOhm/m at 100 MHz (grade 2)
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 Aluminium/polyester: foil Tinned copper: drænråd PE (polyethylene): sheath
Euroclass level	Dca s2 d1 a1
Nominal velocity propagation	68 %
AWG tværsnit	AWG 23
Effektiv brændværdi	1760 MJ/km
Udvendig kabeldiameter	7,5 mm
Bredde	15,2 mm
Cable weight	102 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	36,0 cm
Pakke 1 Længde	60,0 cm
Package 1 Length	60,0 cm
Pakke 1 Vægt	56,8 kg
Enhedstype af pakke 2	P12
Antal enheder i pakke 2	4
Pakke 2 Højde	60,0 cm
Pakke 2 Bredde	80,0 cm
Pakke 2 Længde	120,0 cm
Pakke 2 Vægt	250,4 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