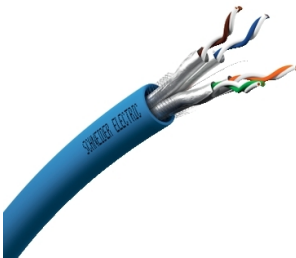


Produktdatablad

Specifikationer



Nätverkskabel koppar, Actassi,
Kopparkabel inomhus, enkel,
DCA, Kat 7, S/FTP, 4x2, 600 MHz,
500 M, blå

E-nummer:
4948905 VDICD657218

EAN-kod: 3606481806215

Produktdata

Produktfamilj	Actassi
Typ Av Produkt Eller Komponent	Kopparkabel
Kabelpaketering	Trumma av 500 m
Färg	Blå (RAL 5015)ytterhölje:
Typ Av Skärmning	S/FTP

Teknisk data

Typ Av Kabel	4 par kablar
Nätverkskategori	7
Remote Powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Typ Av Kommunikationsnätverk	10GBASE-T
Lägsta Avkastningsförlust	20,1 dB 100 MHz 30,0 dB 17,3 dB 250 MHz 24,0 dB 17,3 dB 500 MHz 22,0 dB 17,3 dB 600 MHz 22,0 dB
Dämpning	Guaranteed: 19 dB Typical: 17,4 dB @ 100 MHz Guaranteed: 31 dB Typical: 28,1 dB @ 250 MHz Guaranteed: 45,3 dB Typical: 39,0 dB @ 500 MHz Guaranteed: 50,1 dB Typical: 44,8 dB @ 600 MHz
Power Sum Near-End Crosstalk [Psnext]	Garanterad: 69,4 dB vid 100 MHz Typisk: 97,0 dB Garanterad: 63,4 dB vid 250 MHz Typisk: 87,0 dB Garanterad: 58,9 dB vid 500 MHz Typisk: 84,0 dB Garanterad: 57,7 dB vid 600 MHz Typisk: 82,0 dB
Attenuation To Crosstalk Ratio Far-End (Acr-F)	Garanterad: 55,3 dB vid 100 MHz Garanterad: 47,3 dB vid 250 MHz Garanterad: 41,3 dB vid 500 MHz Garanterad: 39,7 dB vid 600 MHz
Power Sum Attenuation Crosstalk Ratio Far-End [Psacrf]	52,3 dB 100 MHz 44,3 dB 250 MHz 38,3 dB 500 MHz 36,7 dB 600 MHz
Near End Crosstalk [Next]	Garanterad: 72,4 dB vid 100 MHz Typisk: 100,0 dB Garanterad: 66,4 dB vid 250 MHz Typisk: 90,0 dB Garanterad: 61,9 dB vid 500 MHz Typisk: 87,0 dB Garanterad: 60,7 dB vid 600 MHz Typisk: 85,0 dB
Koppling Dämpning	>= 75 dB från 30...100 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2 typ Ib >= 75 - 20 x log10(f / 100) dB från 100...1000 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2 typ Ib
Överföringsimpedans	<= 50 mOhm/m at 1 MHz (grad 2) <= 1000 mOhm/m at 100 MHz (grad 2)

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

Ingångsimpedans	100 Ohm
Maximal Slingmotstånd	146,8 Ohm per 1000 m
Delningsklass	Klass D överensstämmer med EN 50174-2
Maximum Resistance Unbalance	2 %
Böjradie	4 x totala diametern min böjningsradie efter installation: 8 x totala diametern min böjnings radie vid installation:
Material	Solidledare: ledare PE (polyeten): trådisolering
Europaklass	Dca s2 d2 a1
Nominell Hastighet Nvp	79 %
Linear Conductor Resistance	73,4 mΩ/m
Awg Ledardiameter	AWG 23
Värmevärde	675 MJ/km
Ytterdiameter Kabel	7,9 mm
Kabellängd	500 m
Kabelvikt	56 kg / 1 km

Miljö

Temperaturområde Installation	0...50 °C
Omgivande Lufttemperatur För Lagring	-20...60 °C
Omgivningstemperatur Vid Drift	-20...60 °C
Direktiv	2006/95/EC - lågspänningsdirektivet
Flamskydd	LSZH
Standarder	ISO_IEC_11801:ed. 3 prestanda: EN_50173-1 prestanda: EN 50174-1 prestanda: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 prestanda: IEC_61156-5:ed. 2.1 prestanda: EN 50288-4-1 prestanda: ISO/IEC 14763-2 installationstandard: EN 50174-2 installationstandard: IEC 60332-1 flamspridningsegenskaper: IEC 60754-1 IEC 60754-2 surhet av förbränningsgaser: IEC_61034 rökutveckling:

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1
Förpackning 1 Höjd	35,000 cm
Förpackning 1 Bredd	40,000 cm
Förpackning 1 Djup	40,000 cm
Förpackning 1 Vikt	28,000 kg

Hållbarhet

Green Premium™-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

Handbok för bedömning av produkthållbarhet är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)



Transparens RoHS/REACH

Välbefinnandeprestanda

 Innehåller Ej Reach Svhc-Ämnen

 Rohs-Undantagsinformation [Ja](#)

Certifieringar och standarder

Reach-Förordning	REACH-Deklaration
Eu Rohs-Direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Rohs-Förordning Kina	RoHS-deklaration Kina Proaktiv RoHS-deklaration för Kina (ej inom juridisk omfattning för RoHS Kina)
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder