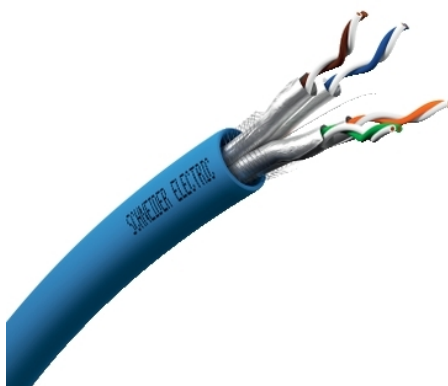




Teknisk informasjon

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Copper cable
Kabelpakke	Drum of 500 m
Fargetone	Jacket: blue (RAL 5015)
Type skjerming	S/FTP

Komplementær

Type kabel	4 pair cables
Nettverkskategori	7
Kommunikasjonsprotokoll	VoIP (Voice IP) 4PPoE 100W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) PoE 15W (Power over Ethernet)
Type nettverk	10GBASE-T
Antall ledere	8
Minimum return loss	23 DB 4 MHz 25 DB 10 MHz 25 DB 16 MHz 25 DB 20 MHz 23,6 DB 31,25 MHz 21,5 DB 62,5 MHz 20,1 DB 100 MHz Guaranteed: 19.4 dB at 125 MHz 18 DB 200 MHz 17,3 DB 250 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 300 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 350 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 400 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 500 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 600 MHz
Damping	Guaranteed: 5.9 dB @ 10 MHz per 100 m cable Guaranteed: 50.1 dB @ 600 MHz per 100 m cable Guaranteed: 45.3 dB @ 500 MHz per 100 m cable Guaranteed: 40 dB @ 400 MHz per 100 m cable Guaranteed: 37.2 dB @ 350 MHz per 100 m cable Guaranteed: 34.2 dB @ 300 MHz per 100 m cable Guaranteed: 31 dB @ 250 MHz per 100 m cable Guaranteed: 27.5 dB @ 200 MHz per 100 m cable Guaranteed: 21.4 dB @ 125 MHz per 100 m cable Guaranteed: 19 dB @ 100 MHz per 100 m cable Guaranteed: 14.9 dB @ 62.5 MHz per 100 m cable Guaranteed: 10.4 dB @ 31.25 MHz per 100 m cable Guaranteed: 8.3 dB @ 20 MHz per 100 m cable Guaranteed: 7.4 dB @ 16 MHz per 100 m cable Guaranteed: 3.7 dB @ 4 MHz per 100 m cable

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Effektsummert NEXT	Garantert: 75 dB på 4 MHz Garantert: 75 dB på 10 MHz Guaranteed: 75 dB at 16 MHz Guaranteed: 75 dB at 20 MHz Guaranteed: 75 dB at 31.25 MHz Guaranteed: 72.5 dB at 62.5 MHz Guaranteed: 69.4 dB at 100 MHz Guaranteed: 67.9 dB at 125 MHz Guaranteed: 64.9 dB at 200 MHz Guaranteed: 63.4 dB at 250 MHz Guaranteed: 62.2 dB at 300 MHz Guaranteed: 61.2 dB at 350 MHz Guaranteed: 60.4 dB at 400 MHz Guaranteed: 58.9 dB at 500 MHz Guaranteed: 57.7 dB at 600 MHz
Nær-ende-kryssaletap	Guaranteed: 78 dB at 4 MHz Guaranteed: 78 dB at 10 MHz Guaranteed: 78 dB at 16 MHz Guaranteed: 78 dB at 20 MHz Guaranteed: 78 dB at 31.25 MHz Guaranteed: 75.5 dB at 62.5 MHz Guaranteed: 72.4 dB at 100 MHz Guaranteed: 70.9 dB at 125 MHz Guaranteed: 67.9 dB at 200 MHz Guaranteed: 66.4 dB at 250 MHz Guaranteed: 65.2 dB at 300 MHz Guaranteed: 64.2 dB at 350 MHz Guaranteed: 63.4 dB at 400 MHz Guaranteed: 61.9 dB at 500 MHz Guaranteed: 60.7 dB at 600 MHz
Input impedance	100 Ohm (+/-5) at 1...600 MHz
Bøyeradius	Minimum bending radius after installation: 4 x overall diameter Minimum bending radius during installation: 8 x overall diameter
Materiale	Solid bare copper: conductor PE (polyethylene): wire insulation
Euroklasse nivå	Cca s1 d1 a1
Nominal velocity propagation	79 %
AWG måler	AWG 23
Calorific value	675 MJ/km
Yttre diameter kabel	7,9 mm
Kabellengde	500 m
Kabel vekt	33 kg / 500 m

Miljø

Omgivende lufttemperatur for installasjon	0...50 °C
Miljøegenskaper	EMC
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Temperaturbestandighet	60 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Direktiver	2006/95 / EC - Lavspenningsdirektiv 2011/65/EU - RoHS direktiv 2015/863/EU - RoHS directive
Flammeheggende	LSFRZH
Standarder	ISO/IEC 11801 IEC 61156-5 EN 50173-1 EN 50288-10-1

Bærekraftig

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja

Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil