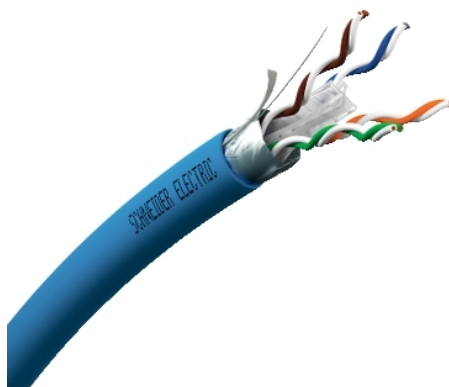




Teknisk informasjon

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Copper cable
Kabelpakke	Trommel av 1000 m
Fargetone	Blå
Type skjerming	F/UTP

Komplementær

Type kabel	4 pair cables
Kommunikasjonsnettverk kategori	6A
Remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type nettverk	10GBASE-T
Minimum return loss	20,1 DB 100 MHz 24,2 dB 17,3 DB 250 MHz 22 dB 17,3 dB 500 MHz 20,3 dB
Demping	Guaranteed: 19,1 dB Typical: 17,5 dB @ 100 MHz Guaranteed: 31,1 dB Typical: 28,4 dB @ 250 MHz Guaranteed: 45,3 dB Typical: 41,4 dB @ 500 MHz
Effektsummert NEXT	Garantert: 45,3 dB Typisk: 55,8 dB på 100 MHz Garantert: 36,3 dB Typisk: 48,2 dB på 250 MHz Garantert: 31,8 dB Typisk: 42,5 dB på 500 MHz
Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)	Garantert: 31 dB Typisk: 54,7 dB på 100 MHz Garantert: 23 dB Typisk: 46,6 dB på 250 MHz Garantert: 17 dB Typisk: 40,5 dB på 500 MHz
Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand (PS ACR-F)	28 DB 100 MHz 20 DB 250 MHz 14 dB 500 MHz
Nær-ende-krysstaletap	Garantert: 47,3 dB Typisk: 58,8 dB på 100 MHz Garantert: 39,3 dB Typisk: 51,2 dB på 250 MHz Garantert: 34,8 dB Typisk: 45,5 dB på 500 MHz
Koblingsdemping	>= 55 dB fra 30...100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II >= 55 - 20 x log10(f / 100) dB fra 100...500 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II
Overføringsimpedanse	<= 50 mOhm/m at 1 MHz (grad 2) <= 1000 mOhm/m at 100 MHz (grad 2)
Inngangsimpedans	100 Ohm
Maximum loop resistance	149,4 Ohm per 1000 m
Segregasjonsklasse	Klasse c i samsvar med EN 50174-2
Maximum resistance unbalance	2 %
Trekraft	100 N
Bøyeradius	Minimum bøyeradius under installasjon: 8 x total diameter Minimum bøyeradius etter installasjon: 4 x total diameter

Materiale	Fast rent kobber: leder PE (polyethylene): isolasjon på ledere Aluminium/Polyester: folie Fortinnet kobber: drain wire PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Dca s2 d1 a1
NVP-verdi (nominell hastighet)	68 %
Linear conductor resistance	74,7 mΩ/m
Awg måler	AWG 23
Brennverdi	861 MJ/km
Yttre diameter kabel	7,5 mm
Kabellengde	1000 m
Kabel vekt	50 kg / 1 km

Miljø

Omgivende lufttemperatur for installasjon	0...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Direktiver	2006/95 / EC - Lavspenningsdirektiv 305/2011/EU - construction product regulation
Flammehekkende	LSZH
Standarder	Ytelse: ISO/IEC 11801:ed. 3 Ytelse: EN 50173-1 Ytelse: EN 50174-1 Ytelse: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Ytelse: IEC 61156-5:ed. 2.1 Ytelse: EN 50288-10-1 Installasjons standarder: ISO/IEC 14763-2 Installasjons standarder: EN 50174-2 Flammespredende karakteristikk: IEC 60332-1 IEC 60754-1 Surhet av forbrenningsgasser: IEC 60754-2 Røykutvikling: IEC 61034

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	36,000 cm
Pakke 1 Bredde	60,000 cm
Pakke 1 Vekt	60,000 cm
Package 1 Weight	61,500 kg
Enhetstype pakke 2	P12
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	84,000 cm
Pakke 2 Bredde	80,000 cm
Pakke 2 Lengde	120,000 cm
Pakke 2 Vekt	255,000 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer

Garantiperiode

Garanti

18 måneder