



Actassi kabel F/FTP kat 7A LSOH 4p 500 m trommel, blå, brannklasse D

El-nummer:
1003735

VDICD648218

EAN: 3606481320407

Produktdata

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Kobberkabel
Kabel forpakning	Trommel av 500 m
Fargetone	Blå
Type skjerming	F/FTP

Teknisk data

Type kabel	4 par kabel
Datanettverk kategori	7 _A
fjernstrying	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type nettverk	10GBASE-T
Min koblingstap	Garantert: 20,1 dBpå100 MHz Typisk: 28,0 dB Garantert: 17,3 dBpå250 MHz Typisk: 24,0 dB Garantert: 17,3 dBpå500 MHz Typisk: 22,3 dB Garantert: 15,1 dBpå1000 MHz Typisk: 20,1 dB
Demping	Garantert: 18,5 dB Typisk: 17,0 dB @ 100 MHz Garantert: 29,7 dB Typisk: 27,3 dB @ 250 MHz Garantert: 42,8 dB Typisk: 39,4 dB @ 500 MHz Garantert: 61,9 dB Typisk: 56,9 dB @ 1000 MHz
Effektsum nær-ende krysstale [PSNEXT]	Garantert: 72,4 dB Typisk: 97,4 dB på 100 MHz Garantert: 66,4 dB Typisk: 91,4 dB på 250 MHz Garantert: 61,9 dB Typisk: 86,9 dB på 500 MHz Garantert: 57,4 dB Typisk: 81,3 dB på 1000 MHz
Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)	Garantert: 55,3 dB Typisk: 68,8 dB på 100 MHz Garantert: 47,3 dB Typisk: 59,7 dB på 250 MHz Garantert: 41,3 dB Typisk: 52,7 dB på 500 MHz Garantert: 35,3 dB Typisk: 46,3 dB på 1000 MHz
Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand [PS ACR-F]	52,3 dB på 100 MHz 44,3 dB på 250 MHz 38,3 dB på 500 MHz 32,3 dB på 1000 MHz
Nær-ende-krysstale [NESTE]	Garantert: 75,4 dB Typisk: 100,4 dB på 100 MHz Garantert: 69,4 dB Typisk: 94,4 dB på 250 MHz Garantert: 64,9 dB Typisk: 89,9 dB på 500 MHz Garantert: 60,4 dB Typisk: 84,3 dB på 1000 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...1000 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II
Overføringsimpedanse	<= 50 mOhm/m på 1 MHz (grad 2) <= 1000 mOhm/m på 100 MHz (grad 2)

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Inngangsimpedans	100 Ohm
Maks sløyfemotstand	138,4 Ohm per 1000 m
Segregasjonsklasse	Segregasjonsklasse c i samsvar med EN 50174-2
Maks ubalanse i motstand	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: jordleder PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Dca s2 d1 a1
NVP-verdi (nominell hastighet)	80 %
lineær ledermotstand	69,2 mΩ/m
AWG mål	AWG 23
Brennverdi	599 MJ/km
Ytre diameter kabel	7,5 mm
Kabellengde	500 m
Kabel vekt	57 kg / 1 km

Miljø

Omgivelsestemperatur installasjon	0...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Direktiver	2006/95 / EC - Lavspenningsdirektiv 305/2011/EU - Byggefareforordningen
Flammehemmende	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

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	34,500 cm
Pakke 1 Bredde	40,000 cm
Pakke 1 Lengde	40,000 cm
Pakke 1 Vekt	29,500 kg
Enhetsstype pakke 2	P12

Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	92,000 cm
Pakke 2 Bredde	80,000 cm
Pakke 2 Lengde	120,000 cm
Pakke 2 Vekt	378,500 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk	
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	1
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje	
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Nei
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
REACH-regelverk	REACH-erklæring

Use Again

Ompakking og reproduksjon	
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.