



Datakabel Actassi, kobberkabel CL-MX kat 6A F/FTP 4p, Dca, 500 m trommel, halogenfri blå

El-nummer:
1003729

VDICD68X218

EAN: 3606481320346

Produktdata

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

Teknisk data

Type kabel	4 par kabel
Datanettverk kategori	6 _A
remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type nettverk	10GBASE-T
Min koblingstap	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
Effektsum nær-ende krysstale [PSNEXT]	Garantert: 62,3 dB Typisk: 71,0 dB på 100 MHz Garantert: 56,3 dB Typisk: 64,2 dB på 250 MHz Garantert: 51,8 dB Typisk: 59,1 dB på 500 MHz
Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)	Garantert: 38 dB Typisk: 54,7 dB på 100 MHz Garantert: 30 dB Typisk: 46,6 dB på 250 MHz Garantert: 24 dB Typisk: 40,5 dB på 500 MHz
Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand [PS ACR-F]	35 dB 100 MHz 27 dB 250 MHz 21 dB 500 MHz
Nær-ende-krysstale [NESTE]	Garantert: 65,3 dB Typisk: 85,5 dB på 100 MHz Garantert: 59,3 dB Typisk: 83,1 dB på 250 MHz Garantert: 54,8 dB Typisk: 60,1 dB på 500 MHz
Koblingsdemping	>= 75 dB fra 30...100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type Ib >= 75 - 20 x log10(f / 100) dB fra 100...1000 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type Ib
Overføringsimpedanse	<= 10 mOhm/m at 1...10 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 (grad 1) <= 30 mOhm/m at 30 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 (grad 1) <= 60 mOhm/m at 100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 (grad 1)
Inngangsimpedans	100 Ohm
Maks sløyfemotstand	143,2 Ohm per 1000 m
Segregasjonsklasse	Segregasjonsklasse c i samsvar med EN 50174-2

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

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 Kryssformet folieskjerm: skjerm Fortinnet kobber: jordleder PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Dca s2 d1 a1
NVP-verdi (nominell hastighet)	82 %
linear conductor resistance	71,6 mΩ/m
AWG mål	AWG 23
Brennverdi	595 MJ/km
Ytre diameter kabel	7,3 mm
Kabellengde	500 m
Kabel vekt	54 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 - Byggevareforordningen
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	37,000 cm
Pakke 1 Bredde	40,000 cm
Pakke 1 Vekt	40,000 cm
Package 1 Weight	29,500 kg
Enhetsstype pakke 2	P12
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	95,000 cm
Pakke 2 Bredde	80,000 cm

Pakke 2 Lengde	120,000 cm
Pakke 2 Vekt	377,500 kg

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Environmental Data

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
PEP (Product Environmental Profile)	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