



Actassi kabel SF/UTP kat 6 LSOH 4p 500 m trommel, grønn, brannklasse D

El-nummer:
1003713

VDICD176218

⚠ Utgikk: 10. okt. 2025

⚠ Utgått

EAN: 3606481320117

Produktdata

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Kobberkabel
Kabel forpakning	Trommel av 500 m
Fargetone	Grønn
Type skjerming	SF/UTP

Teknisk data

Type kabel	4 par kabel
Datanettverk kategori	6
fjernstryking	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type nettverk	1000BASE-T
Min koblingstap	Garantert: 20,1 dBpå100 MHz Typisk: 23 dB Garantert: 17,3 dBpå250 MHz Typisk: 19 dB
Demping	Garantert: 19,9 dB Typisk: 19,1 dB @ 100 MHz Garantert: 33 dB Typisk: 32 dB @ 250 MHz
Effektsum nær-ende krysstale [PSNEXT]	Garantert: 42,3 dB på 100 MHz Garantert: 36,3 dB på 250 MHz
Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)	Garantert: 28 dB på 100 MHz Garantert: 20 dB på 250 MHz
Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand [PS ACR-F]	25 dB på 100 MHz 17 dB på 250 MHz
Nær-ende-krysstale [NESTE]	Garantert: 45,3 dB på 100 MHz Garantert: 39,3 dB på 250 MHz
Koblingsdemping	>= 85 dB fra 30...100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type Ia >= 85 - 20 x log10(f / 100) dB fra 100...1000 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type Ia
Overføringsimpedanse	<= 10 mOhm/m på 1...10 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 30 mOhm/m i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 30 mOhm/m på 30 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 60 mOhm/m på 100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 60 mOhm/m i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1 (grad 1)
Inngangsimpedans	100 Ohm
Maks sløyfemotstand	153 Ohm per 1000 m
Segregasjonsklasse	Segregasjonsklasse d i samsvar med EN 50174-2
Maks ubalanse i motstand	2 %

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

Trekraft	120 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: fletteskjerm PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Dca s2 d2 a1
NVP-verdi (nominell hastighet)	66 %
lineær ledermotstand	76,2 mΩ/m
AWG mål	AWG 23
Ytre diameter kabel	7,7 mm
Kabel vekt	68,5 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
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 50288-5-1 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	45,000 cm
Pakke 1 Bredde	40,000 cm
Pakke 1 Lengde	40,000 cm
Pakke 1 Vekt	41,000 kg
Enhetsstype pakke 2	P12
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	105,000 cm
Pakke 2 Bredde	80,000 cm
Pakke 2 Lengde	120,000 cm
Pakke 2 Vekt	507,000 kg

Logistikkinformasjon

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	Ja