



Koperen LAN-kabel, Actassi, U/UTP, 4P, Cat5e, Euroklasse D, 155MHz, LSZH, 305m

VDICD115118

Hoofdkenmerken

gamma	Actassi
type product of component	Koperen kabel
kabel verpakking	Doos van 305 m
kleurtint	Groen
type afschermklem	U/UTP

Complementaire kenmerken

type kabel	4-paars kabels
categorie communicatienetwerk	5e
stroomvoorziening op afstand	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)
type communicatienetwerk	1000BASE-T
Minimaal retourverlies	Gegarandeerd: 20,1 dB bev 100 MHz
demping	Garanteed: 22 dB @ 100 MHz
Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Gewaarborgd: 32,3 dB bij 100 MHz
Demping veraf-overspraak (ACR-F)	Gewaarborgd: 24 dB bij 100 MHz
Som vermogen demping vreemde veraf-overspraak (PS ACR-F)	21 dB bev 100 MHz
near end crosstalk	Gewaarborgd: 35,3 dB bij 100 MHz
ingangsimpedantie	100 Ohm
dwarsconversieverlies	>= 40 - 10 x log(f) dB van 1...100 MHz conform IEC 61156-5, ed. 2.1
Maximale meetcyclus	183,8 Ohm per 1000 m
scheidingsklasse	Klasse b conform EN 50174-2
Maximale veiligheidsfactor	2 %
trekkracht	110 N
buigradius	Minimale buigradius voor installatie: 8 x buiten diameter Minimale buigradius na installatie: 4 x buiten diameter
materiaal	Massief blank koper: dirigent PE (polyethyleen): draad isolatie PE (polyethyleen): schede
Euroclass-niveau	DCA s2 d1 a1
nominale snelheid van propagatie	68 %
lineaire geleidingsweerstand	91,9 mΩ/m
AWG kaliber	AWG 24

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

calorische waarde	391 MJ/km
buitendiameter kabel	4,9 mm
kabel gewicht	30,9 kg / 1 km

Omgeving

omgevingsluchttemperatuur voor installatie	0...50 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-20...60 °C
omgevingstemperatuur voor werking	-20...60 °C
richtlijnen	2006/95/EG - laagspanningsrichtlijn 305/2011/EU - Verordening bouwproducten
vlamvertraging	LSZH
normen	Performance: ISO/IEC 11801:ed. 3 Performance: EN 50173-1 Performance: EN 50174-1 Performance: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Performance: IEC 61156-5:ed. 2.1 Performance: EN 50288-3-1 Installatienormen: ISO/IEC 14763-2 Installatienormen: EN 50174-2 Uitbreiding van de vlam kenmerken: IEC 60332-1 IEC 60754-1 Zuurgraad van de verbrandingsgassen: IEC 60754-2 Rookontwikkeling: IEC 61034

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	23,000 cm
Package 1 Width	36,000 cm
Package 1 Length	36,000 cm
Package 1 Weight	9,730 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	30
Package 2 Height	135,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	120,000 cm
Package 2 Weight	292,000 kg

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
----------	------------

Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >



Milieuvoetafdruk

Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)

4

Milieurapportage

[Milieuprofiel van het product](#)

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton

Nee

Verpakkingen zonder kunststof

Nee

[RoHS-richtlijn EU](#)

Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)

REACH-regeling

[REACH-verklaring](#)

RoHS-verordening China

[RoHS-verklaring China](#)

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Circulariteitsprofiel

Geen specifieke recycling vereist

Terugname

No