



LAN-kabel koper - Actassi - F/FTP -
4P - Cat6A - Euroclass C - 550MHz
- LSFRZH - 500m

VDICC64X218

EAN Code: 3606481042521

Prijs: 1.207,00 EUR

Hoofd

range	Actassi
product or component type	Koperen kabel
kabel verpakking	Haspel van 500 m
kleurtint	Blauw
type afschermklem	F/FTP

Complementair

type kabel	4-paars kabels
categorie communicatienetwerk	6 _A
stroomvoorziening op afstand	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
type communicatienetwerk	10GBASE-T
retour verlies	Gegarandeerd: 20,1 dB bij 100 MHz typisch: 24,2 dB Gegarandeerd: 17,3 dB bij 250 MHz typisch: 22 dB Gegarandeerd: 17,3 dB bij 500 MHz typisch: 20,3 dB
demping	Garanteed: 19,1 dB Typical: 17,5 dB @ 100 MHz Garanteed: 31,1 dB Typical: 28,4 dB @ 250 MHz Garanteed: 45,3 dB Typical: 41,4 dB @ 500 MHz
Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Gewaarbord: 62,3 dB Typisch: 71,0 dB bij 100 MHz Gewaarbord: 56,3 dB Typisch: 64,2 dB bij 250 MHz Gewaarbord: 51,8 dB Typisch: 59,1 dB bij 500 MHz
Demping veraf-overspraak (ACR-F)	Gewaarbord: 38 dB Typisch: 54,7 dB bij 100 MHz Gewaarbord: 30 dB Typisch: 46,6 dB bij 250 MHz Gewaarbord: 24 dB Typisch: 40,5 dB bij 500 MHz
Som vermogen demping vreemde veraf-overspraak (PS ACR-F)	35 dB bij 100 MHz 27 dB bij 250 MHz 21 dB bij 500 MHz
Near End Crosstalk	Gewaarbord: 65,3 dB Typisch: 85,5 dB bij 100 MHz Gewaarbord: 59,3 dB Typisch: 83,1 dB bij 250 MHz Gewaarbord: 54,8 dB Typisch: 60,1 dB bij 500 MHz
koppeling attenuatie	>= 55 dB van 30...100 MHz conform aan IEC 61156-5, ed. 2 type II >= 55 - 20 x log10(f / 100) dB van 100...500 MHz conform aan IEC 61156-5, ed. 2 type II
ingangsimpedantie	100 Ohm
Maximale lusweerstand	143,2 Ohm per 1000 m
scheidingsklasse	Klasse C conform aan EN 50174-2
Maximale weerstand onbalans	2 %

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

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

trekkracht	100 N
buigradius	Minimale buigradius voor installatie: 8 x buiten diameter Minimale buigradius na installatie: 4 x buiten diameter
materiaal	Massief blank koper: Geleider PE (polyethyleen): draad isolatie Aluminium/polyester: Folie Getind koper: afvoerdraad PE (polyethyleen): schede
Euroclass-niveau	Cca s1 d1 a1
nominale snelheid van propagatie	80 %
lineaire geleidingsweerstand	71,6 mΩ/m
kaliber AWG	AWG 23
calorische waarde	555 MJ/km
buitendiameter kabel	7,4 mm
kabel gewicht	51 kg / 1 km

Omgeving

omgevingsluchttemperatuur voor installatie	0...50 °C
ambient air temperature for storage	-20...60 °C
ambient air temperature for operation	-20...60 °C
richtlijnen	2006/95/EG - laagspanningsrichtlijn 305/2011/EU - Verordening bouwproducten
vlamvertraging	LSFRZH
normen	Rookontwikkeling: IEC 61034 Zuurgraad van de verbrandingsgassen: IEC 60754-2 IEC 60754-1 Vuurbestendigheid: IEC 60332-3C Uitbreiding van de vlam kenmerken: IEC 60332-1 Installatienormen: EN 50174-2 Installatienormen: ISO/IEC 14763-2 Categorie communicatienetwerk: EN 50288-10-1 Categorie communicatienetwerk: IEC 61156-5:ed. 2.1 Categorie communicatienetwerk: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Categorie communicatienetwerk: EN 50174-1 Categorie communicatienetwerk: NL 50173-1 Categorie communicatienetwerk: ISO/IEC 11801:ed. 3

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	45,000 cm
Package 1 Width	40,000 cm
Package 1 Length	40,000 cm
Package 1 Weight	30,000 kg
Unit Type of Package 2	P12
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	104,000 cm
Package 2 Width	80,000 cm
Package 2 Length	120,000 cm
Package 2 Weight	375,000 kg

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

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	6
--	---

Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product
---------------------------------	---

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
--------------------------------	-----

Verpakkingen zonder kunststof	Nee
-------------------------------	-----

EU-richtlijn RoHS	Voldoet pro-actief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scope)
-----------------------------------	--

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
-------------------	-----------------------------------

Terugname	No
-----------	----