



## Teknisk informasjon

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Copper cable
Kabelpakke	Trommel av 500 m
Fargetone	Green
Type skjerming	F/UTP

## Komplementær

Type kabel	4 pair cables
Nettverkskategori	6A
Remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type nettverk	10GBASE-T
Minimum return loss	20,1 DB 100 MHz 24,2 dB 17,3 DB 250 MHz 22 dB 17,3 dB 500 MHz 20,3 dB
Demping	19,1 DB 100 MHz 17,5 dB 31,1 DB 250 MHz 28,4 dB 45,3 dB 500 MHz 41,4 dB
Effektsummert NEXT	Garantert: 45,3 dB Typisk: 55,8 dB på 100 MHz Garantert: 36,3 dB Typisk: 48,2 dB på 250 MHz Garantert: 31,8 dB Typisk: 42,5 dB på 500 MHz
Fjern-ende krysstaleavstand (ACR-F)	Garantert: 31 dB Typisk: 54,7 dB på 100 MHz Garantert: 23 dB Typisk: 46,6 dB på 250 MHz Garantert: 17 dB Typisk: 40,5 dB på 500 MHz
Effektsummert fjern-ende-krysstaleavstand (PS ACR-F)	28 DB 100 MHz 20 DB 250 MHz 14 dB 500 MHz
Nær-ende-krysstaletap	Garantert: 47,3 dB Typisk: 58,8 dB på 100 MHz Garantert: 39,3 dB Typisk: 51,2 dB på 250 MHz Garantert: 34,8 dB Typisk: 45,5 dB på 500 MHz
Koblingsdemping	>= 55 dB fra 30...100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1 type II >= 55 - 20 x log <sub>10</sub> (f / 100) dB fra 100...500 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2.1 type II
Overføringsimpedanse	<= 50 mOhm/m at 1 MHz (grad 2) <= 1000 mOhm/m at 100 MHz (grad 2)
Input impedance	100 Ohm
Segregasjonsklasse	Klasse c i samsvar med EN 50174-2
Maximum resistance unbalance	2 %
Trekraft	100 N
Bøyeradius	Minimum bøyeradius under installasjon: 8 x total diameter Minimum bending radius after installation: 4 x overall diameter
Materiale	Fast rent kobber: leder PE (polyethylene): isolasjon på ledere Aluminium/Polyester: foil Fortinnet kobber: drain wire PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Dca s2 d1 a1

Nominal velocity propagation	68 %
AWG måler	AWG 23
Calorific value	861 MJ/km
Yttre diameter kabel	7,5 mm
Kabel vekt	50 kg / 1 km

## Miljø

Omgivende lufttemperatur for installasjon	0...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur for drift	-20...60 °C
Direktiver	2006/95 / EC - Lavspenningsdirektiv 305/2011/EU - construction product regulation
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

## Packing Units

Forpakning 1 vekt	32333,000 g
Forpakning 1 høyde	600,000 mm
Forpakning 1 bredde	300,000 mm
Forpakning 1 lengde	600,000 mm

## Offer Sustainability

EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>

## Garantiperiode

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