



Teknisk informasjon

Serie	Actassi
Produkt eller type komponent	Copper cable
Kabelpakke	Box of 100 m
Fargetone	Green
Type skjerming	F/UTP

Komplementær

Type kabel	4 pair cables
Nettverkskategori	6
Kommunikasjonsprotokoll	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Type nettverk	1000BASE-T
Minimum return loss	Guaranteed: 20.1 dB at 100 MHz typical: 23 dB Guaranteed: 17.3 dB at 250 MHz typical: 19 dB
Demping	Guaranteed: 19.9 dB Typical: 19.1 dB @ 100 MHz Guaranteed: 33 dB Typical: 32 dB @ 250 MHz
Effektsummert NEXT	Guaranteed: 42.3 dB at 100 MHz Guaranteed: 36.3 dB at 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 100 MHz 17 dB 250 MHz
Nær-ende-krysstaletap	Guaranteed: 45.3 dB at 100 MHz Guaranteed: 39.3 dB at 250 MHz
Koblingsdemping	>= 55 dB fra 30...100 MHz i samsvar med IEC 61156-5, ed. 2 type II >= 55 - 20 x log10(f / 100) dB from 100...250 MHz conforming to IEC 61156-5, ed. 2 type II
Overføringsimpedanse	<= 50 mOhm/m at 1 MHz (grad 2) <= 1000 mOhm/m at 100 MHz (grad 2)
Input impedance	100 Ohm
Segregasjonsklasse	Class c conforming to EN 50174-2
Maximum resistance unbalance	2 %
Trekraft	90 N
Materiale	Fast rent kobber: leder PE (polyethylene): isolasjon på ledere Aluminium/Polyester: folie Fortinnet kobber: drain wire PE (polyethylene): kappe
Euroklasse nivå	Dca s2 d1 a1
Nominal velocity propagation	68 %
AWG måler	AWG 24
Calorific value	821 MJ / km
Yttre diameter kabel	7.1 mm
Kabellengde	100 m
Kabel vekt	49 kg / 1 km

Miljø

Flammehemmende	LSZH
Standarder	Ytelse: ISO/IEC 11801:ed. 3 EN 50173-1 performance Ytelse: EN 50174-1 Ytelse: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 IEC 61156-5-ed. 2.1 performance Ytelse: EN 50288-5-1 ISO/IEC 14763-2 installation standards EN 50174-2 installation standards IEC 60332-1 flame propagation characteristics IEC 60754-1 IEC 60754-2 acidity of combustion gases IEC 61034 smoke generation

Offer Sustainability

EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil