



Produktdata

Produktfamilj	Actassi
Typ av produkt eller komponent	Kopparkabel
Kabelpaketering	Trumma av 500 m
Färg	Grön
Typ av skärmning	SF/UTP

Teknisk data

Typ av kabel	4 par kablar
Nätverkskategori	6
Remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Typ av kommunikationsnätverk	1000BASE-T
Lägsta avkastningsförlust	20,1 DB 100 MHz 23 dB 17,3 dB 250 MHz 19 dB
Dämpning	19,9 DB 100 MHz 19,1 dB 33 dB 250 MHz 32 dB
Power sum near-end crosstalk [PSNEXT]	Garanterad: 42,3 dB vid 100 MHz Garanterad: 36,3 dB vid 250 MHz
Attenuation to Crosstalk Ratio Far-end (ACR-F)	Garanterad: 28 dB vid 100 MHz Garanterad: 20 dB vid 250 MHz
Power sum attenuation crosstalk ratio far-end [PSACRF]	25 DB 100 MHz 17 dB 250 MHz
Near end crosstalk [NEXT]	Garanterad: 45,3 dB vid 100 MHz Garanterad: 39,3 dB vid 250 MHz
Koppling dämpning	>= 85 dB från 30...100 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2 typ Ia >= 85 - 20 x log10(f / 100) dB från 100...1000 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2 typ Ia
Överföringsimpedans	<= 10 mOhm/m at 1...10 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 30 mOhm/m överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 30 mOhm/m at 30 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 60 mOhm/m at 100 MHz överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2.1 (grad 1) <= 60 mOhm/m överensstämmer med IEC_61156-5, ed. 2.1 (grad 1)
Ingångsimpedans	100 Ohm
Delningsklass	Klass D överensstämmer med EN 50174-2
Dragkraft	120 N
Böjradie	8 x totala diametern min böjnings radie vid installation: 4 x totala diametern min böjningsradie efter installation:
Material	Solidledare: ledare PE (polyeten): trådisolering Aluminium/Polyester: folieskärm Förtennad koppar: braid shield PE (polyeten): mantel
Europaklass	Dca s2 d2 a1
Nominell hastighet NVP	66 %

AWG ledardiameter	AWG 23
Ytterdiameter kabel	7,7 mm
Kabelvikt	68,5 kg / 1 km

Miljö

Temperaturområde installation	0...50 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-20...60 °C
Omgivningstemperatur vid drift	-20...60 °C
Direktiv	2006/95/EC - lågspänningsdirektivet 305_2011_EU_-_CNST_PROD_T_RGULT
Flamskydd	LSZH
Standarder	ISO_IEC_11801:Ed. 3 prestanda: EN_50173-1 prestanda: EN 50174-1 prestanda: ANSI/TIA/EIA-568-C.2 prestanda: IEC_61156-5:Ed. 2.1 prestanda: EN 50288-5-1 prestanda: ISO/IEC 14763-2 installationstandard: EN 50174-2 installationstandard: IEC 60332-1 flamspridningsegenskaper: IEC 60754-1 IEC 60754-2 surhet av förbränningsgaser: IEC_61034 rökutveckling:

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	45 cm
Förpackning 1 bredd	40 cm
Förpackning 1 djup	40 cm
Förpackning 1 vikt	41 kg
Förpackningstyp 2	P12
Antal i Förpackning 2	12
Förpackning 2 höjd	105 cm
Förpackning 2 bredd	80 cm
Förpackning 2 djup	120 cm
Förpackning 2 vikt	507 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
Innehåller ej REACH SVHC-ämnen	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Innehåller ej giftiga tungmetaller	Ja
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-förordning Kina	RoHS-deklaration Kina
RoHS-undantagsinformation	Ja
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil