



Presentazione

Gamma	Actassi
Tipo prodotto	Copper cable
Imballo	Box di 305 m
Colore	Verde
Tipo schermatura cavo	U/UTP

Caratteristiche tecniche

Tipo di cavi	4 cavi accoppiati
Categoria	6
Remote powering	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Power over Ethernet)
Protocollo di comunicazione	10GBASE-T
Minimum return loss	20,1 DB 100 MHz 23 dB 17,3 dB 250 MHz 19 dB
Attenuazione	Guaranteed: 19,9 dB Typical: 19,1 dB @ 100 MHz Guaranteed: 33 dB Typical: 32 dB @ 250 MHz
Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Garanzia: 42,3 dB a 100 MHz Garanzia: 36,3 dB a 250 MHz
Attenuazione Crosstalk Ratio Far-End (ACR-F)	Garanzia: 28 dB a 100 MHz Garanzia: 20 dB a 250 MHz
Power Sum Attenuation to Alien Crosstalk Ratio Far-end (PS ACR-F)	25 DB 100 MHz 17 dB 250 MHz
Paradiafonia	Garanzia: 45,3 dB a 100 MHz Garanzia: 39,3 dB a 250 MHz
Impedenza d'ingresso	100 Ohm
Perdita	$\geq 40 - 10 \times \log(f)$ dB da 1...250 MHz conforme a IEC 61156-5, ed. 2.1
Maximum loop resistance	147,6 Ohm per 1000 m
Classe di segregazione	Classe b conforme a EN 50174-2
Maximum resistance unbalance	2 %
Trazione	140 N
Raggio di curvatura	Raggio minimo in installazione: 8 volte il diametro Raggio minimo in servizio: 4 volte il diametro
Ritardo asimmetrico	45 ns a 1...250 MHz
Materiale	Rame solido: conduttore PE (polietilene): guaina d'isolamento PE (polietilene): guaina
Livello euroclass	E
Velocità di propagazione nominale	68 %
Linear conductor resistance	73,8 mΩ/m
Sezione AWG	AWG 23
Potere calorifico	599 MJ/km
Diametro esterno cavi	5,9 mm

Lunghezza cavo	305 m
Peso	40,9 kg / 1 km

Ambiente

Temperatura di installazione	0...50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...60 °C
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Comandi	2006/95/EC - direttiva bassa tensione 305/2011/EU - construction product regulation
Tenuta al fuoco	LSZH
Norme	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 50288-6-1 Installazioni standard: ISO/IEC 14763-2 Installazioni standard: EN 50174-2 Comportamento al fuoco: IEC 60332-1 IEC 60754-1 Acidi da combustione: IEC 60754-2 Smoke generation: IEC 61034

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,300 cm
Confezione 1: larghezza	4,300 cm
Confezione 1: profondità	2,700 cm
Confezione 1: peso	41,000 g
Unità di misura confezione 2	P12
Numero di unità per confezione 2	3660
Confezione 2: altezza	50,000 cm
Confezione 2: larghezza	80,000 cm
Confezione 2: profondità	120,000 cm
Confezione 2: peso	180,000 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------