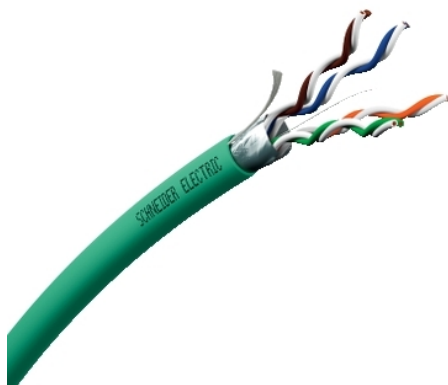


Fiche produit

Caractéristiques

VDICD136218

Actassi - câble CL-C - Cat6 F/UTP D - 4paires 250Mhz - vert - au mètre linéaire



Principales

Gamme	Actassi
Nom du produit	Actassi PL
Type de produit ou équipement	Câble réseau
Conditionnement du câble	Drum of 500 m
Couleur	Green
Type de blindage du câble	F/UTP

Complémentaires

Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	6
Protocole de communication	VoIP (Voice IP) PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)
Type de réseau de communication	1000BASE-T
Perte de rendement minimum	Guaranteed: 23 dB at 4 MHz Guaranteed: 25 dB at 10 MHz Guaranteed: 25 dB at 16 MHz Guaranteed: 25 dB at 20 MHz Guaranteed: 23.6 dB at 31.25 MHz Guaranteed: 21.5 dB at 62.5 MHz Guaranteed: 20.1 dB at 100 MHz Guaranteed: 19.4 dB at 125 MHz Guaranteed: 18 dB at 200 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 250 MHz
Affaiblissement	Guaranteed: 3.8 dB @ 4 MHz Guaranteed: 6 dB @ 10 MHz Guaranteed: 7.6 dB @ 16 MHz Guaranteed: 8.5 dB @ 20 MHz Guaranteed: 10.7 dB @ 31.25 MHz Guaranteed: 15.5 dB @ 62.5 MHz Guaranteed: 19.9 dB @ 100 MHz Guaranteed: 22.5 dB @ 125 MHz Guaranteed: 29.1 dB @ 200 MHz Guaranteed: 33 dB @ 250 MHz
Power sum equal level far end crosstalk	53 DB at 4 MHz 45 DB at 10 MHz 40.9 DB at 16 MHz 39 DB at 20 MHz 35.1 DB at 31.25 MHz 29,1 DB à 62,5 MHz 25 DB at 100 MHz 23.1 DB at 125 MHz 19 DB at 200 MHz 17 dB at 250 MHz

Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Guaranteed: 63.3 dB at 4 MHz Guaranteed: 57.3 dB at 10 MHz Guaranteed: 54.2 dB at 16 MHz Guaranteed: 52.8 dB at 20 MHz Guaranteed: 49.9 dB at 31.25 MHz Guaranteed: 45.4 dB at 62.5 MHz Guaranteed: 42.3 dB at 100 MHz Guaranteed: 40.8 dB at 125 MHz Guaranteed: 37.8 dB at 200 MHz Guaranteed: 36.3 dB at 250 MHz
Paradiaphonie	Guaranteed: 66.3 dB at 4 MHz Guaranteed: 60.3 dB at 10 MHz Guaranteed: 57.2 dB at 16 MHz Guaranteed: 55.8 dB at 20 MHz Guaranteed: 52.9 dB at 31.25 MHz Guaranteed: 48.4 dB at 62.5 MHz Guaranteed: 45.3 dB at 100 MHz Guaranteed: 43.8 dB at 125 MHz Guaranteed: 40.8 dB at 200 MHz Guaranteed: 39.3 dB at 250 MHz
ELFEXT	Guaranteed: 56 dB @ 4 MHz 56 DB Guaranteed: 48 dB @ 10 MHz Guaranteed: 43.9 dB @ 16 MHz 48 DB Guaranteed: 42 dB @ 20 MHz Guaranteed: 38.1 dB @ 31.25 MHz Guaranteed: 32.1 dB @ 62.5 MHz 43,9 DB Guaranteed: 28 dB @ 100 MHz Guaranteed: 26.1 dB @ 125 MHz 42 DB Guaranteed: 22 dB @ 200 MHz Guaranteed: 20 dB @ 250 MHz 38,1 DB 32,1 DB 28 DB 26,1 DB 22 DB 20 dB
Power sum equal level far end crosstalk	Guaranteed: 53 dB @ 4 MHz Guaranteed: 45 dB @ 10 MHz Guaranteed: 40.9 dB @ 16 MHz Guaranteed: 39 dB @ 20 MHz Guaranteed: 35.1 dB @ 31.25 MHz 29,1 DB 62,5 MHz Guaranteed: 25 dB @ 100 MHz Guaranteed: 23.1 dB @ 125 MHz Guaranteed: 19 dB @ 200 MHz Guaranteed: 17 dB @ 250 MHz
Atténuation du couplage	>= 55 dB from 30...100 MHz conforming to IEC 61156-5, ed. 2 type II >= 55 - 20 x log ₁₀ (f / 100) dB from 100...250 MHz conforming to IEC 61156-5, ed. 2 type II
Impédance d'entrée	100 Ohm at 1...250 MHz
Affaiblissement de conversion	>= 40 - 10 x log(f) dB from 1...200 MHz conforming to IEC 61156-5, ed. 2.1
Classe de ségrégation	Class c conforming to EN 50174-2
Déséquilibre de résistance maximal	2 %
Force de traction	392 N
Rayon de courbure	Minimum bending radius during installation: 8 x overall diameter Minimum bending radius after installation: 4 x overall diameter
Écart de retard	45 ns at 1...250 MHz
Matériau	Solid bare copper: conductor PE (polyethylene): wire insulation Al (aluminium) + PES (polyéthersulfone): feuille
Niveau Euroclass	Dca s2 d1 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	68 %
Jauge AWG	AWG 24
Valeur calorifique	902 MJ/km
Diamètre extérieur du câble	7.1 mm
Poids du câble	49 kg

Environnement

Température de fonctionnement	0...50 °C
Température ambiante de stockage	-20...60 °C
Tenue en température	60 °C
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Directives	2011/65/UE - directive RoHS 2006/95/CE - directive basse tension 305/2011/EU - construction product regulation
Tenue à la flamme	LSZH
Normes	IEC 60332-1 flame propagation characteristics IEC 60754-2 acidity of combustion gases IEC 61034 smoke generation IEC 61156-5-ed. 2.1 performance EN 50173-1 performance EN 50174-1 performance ANSI/TIA/EIA-568-C.2 performance IEC 60754-1 ISO/IEC 14763-2 installation standards ISO/IEC 11801-ed. 2.2, 2011 performance ISO/IEC 11801-ed. 2.1 performance EN 50174-2 installation standards IEEE 802.3af performance IEEE 802.3at performance EN 50288-5-1 performance

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	28 kg
Hauteur de l'emballage 1	26,5 cm
Largeur de l'emballage 1	46 cm
Longueur de l'emballage 1	46 cm
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	9
Poids de l'emballage 2	264 kg
Hauteur de l'emballage 2	78 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	120 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------