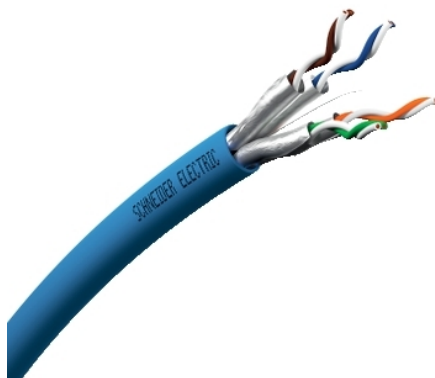


Fiche produit

Caractéristiques

VDICD62X318

Actassi - câble CL-MNC - Cat6A U/FTP D -
4paires 550Mhz bleu - au mètre linéaire



Principales

Gamme	Actassi
Type de produit ou équipement	Câble réseau
Conditionnement du câble	Drum de 1000 m
Couleur	Blue
Type de blindage du câble	U/FTP

Complémentaires

Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	6 _A
Protocole de communication	PoE 15W (Power over Ethernet) VoIP (Voice IP) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus)
Type de réseau de communication	10GBASE-T
Perte de rendement minimum	23 DB 4 MHz 26 dB 25 DB 16 MHz 28 dB 25 DB 20 MHz 28 dB 23,6 DB 31,25 MHz 26,9 dB 21,5 DB 62,5 MHz 25,3 dB Guaranteed: 20.1 dB at 100 MHz typical: 24.2 dB 18 DB 200 MHz 22,5 dB Guaranteed: 17.3 dB at 250 MHz typical: 22 dB 17,3 DB 300 MHz 22 dB 17,3 DB 400 MHz 22 dB Guaranteed: 17.3 dB at 500 MHz typical: 20.3 dB 25 DB 10 MHz 28,26 dB 19,4 dB 125 MHz 23,36 dB
Affaiblissement	3,8 DB 4 MHz 3,7 dB 7,5 DB 16 MHz 6,9 dB 8,4 DB 20 MHz 7,7 dB 10,5 DB 31,25 MHz 9,6 dB 15 DB 62,5 MHz 13,7 dB Guaranteed: 19.1 dB Typical: 17.5 dB @ 100 MHz 21,5 DB 125 MHz 19,7 dB 27,6 DB 200 MHz 25,2 dB Guaranteed: 31.1 dB Typical: 28.4 dB @ 250 MHz 34,3 DB 300 MHz 31,32 dB 40,1 DB 400 MHz 36,62 dB Guaranteed: 45.3 dB Typical: 41.4 dB @ 500 MHz 5,9 dB 10 MHz 5,74 dB

Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	<p>Garanti : 75 dB Typique: 85,5 dB à 4 MHz Garanti : 75 dB Typique: 85,5 dB à 10 MHz Garanti : 74,2 dB Typique: 84,59 dB à 16 MHz Garanti : 72,8 dB Typique: 82,99 dB à 20 MHz Garanti : 69,9 dB Typique: 79,69 dB à 31,25 MHz Garanti : 65,4 dB Typique: 74,56 dB à 62,5 MHz Garanti : 62,3 dB Typique: 71,02 dB à 100 MHz Garanti : 60,8 dB Typique: 69,31 dB à 125 MHz Garanti : 57,8 dB Typique: 65,89 dB à 200 MHz Garanti : 56,3 dB Typique: 64,18 dB à 250 MHz Garanti : 55,1 dB Typique: 62,81 dB à 300 MHz Garanti : 53,3 dB Typique: 60,76 dB à 400 MHz Garanti : 51,8 dB Typique: 59,05 dB à 500 MHz</p>
Power Sum Alien Near End Crosstalk (PS ANEXT)	<p>67 DB at 4 MHz 67 DB at 10 MHz 67 DB at 16 MHz 67 DB at 20 MHz 67 DB at 31.25 MHz 65.6 DB at 62.5 MHz 62,5 DB à 100 MHz 61 DB à 125 MHz 58 DB at 200 MHz 56.5 DB at 250 MHz 55.3 DB at 300 MHz 53.5 DB at 400 MHz 52 dB at 500 MHz</p>
Power Sum Attenuation to Alien Crosstalk Far-end (PS AACR-F)	<p>66.2 DB at 4 MHz 58.2 DB at 10 MHz 54.1 DB at 16 MHz 52.2 DB at 20 MHz 48.3 DB at 31.25 MHz 42.3 DB at 62.5 MHz 38.2 DB at 100 MHz 36,3 DB à 125 MHz 32.2 DB at 200 MHz 30.2 DB at 250 MHz 28.7 DB at 300 MHz 26.2 DB at 400 MHz 24.2 dB at 500 MHz</p>
Rapport d'atténuation de diaphonie lointaine (ACR-F)	<p>Garanti : 66 dB Typique: 83 dB à 4 MHz Garanti : 58 dB Typique: 72,94 dB à 10 MHz Garanti : 53,9 dB Typique: 70,8 dB à 16 MHz Garanti : 52 dB Typique: 68,8 dB à 20 MHz Garanti : 48,1 dB Typique: 64,9 dB à 31,25 MHz Garanti : 42,1 dB Typique: 58,8 dB à 62,5 MHz Guaranteed: 38 dB Typical: 54.7 dB at 100 MHz Garanti : 36,1 dB Typique: 51,97 dB à 125 MHz Garanti : 32 dB Typique: 48,6 dB à 200 MHz Guaranteed: 30 dB Typical: 46.6 dB at 250 MHz Garanti : 28,5 dB Typique: 44,27 dB à 300 MHz Garanti : 26 dB Typique: 40,39 dB à 400 MHz Guaranteed: 24 dB Typical: 40.5 dB at 500 MHz</p>
Rapport affaiblissement sur télédiaphonie cumulée près de l'extrémité (PS ACR-F)	<p>63 DB 4 MHz 55 DB 10 MHz 50,9 DB 16 MHz 49 DB 20 MHz 45,1 DB 31,25 MHz 39,1 DB 62,5 MHz 35 DB at 100 MHz 33,1 DB 125 MHz 29 DB 200 MHz 27 DB at 250 MHz 25,5 DB 300 MHz 23 DB 400 MHz 21 dB at 500 MHz</p>
Paradiaphonie	<p>Garanti : 72,9 dB Typique: 53,1 dB à 31,25 MHz Garanti : 68,4 dB Typique: 51,2 dB à 62,5 MHz Guaranteed: 65.3 dB Typical: 85.5 dB at 100 MHz Garanti : 63,8 dB Typique: 85,5 dB à 125 MHz Garanti : 60,8 dB Typique: 84,62 dB à 200 MHz Garanti : 59,3 dB Typique: 83,09 dB à 250 MHz Garanti : 78 dB Typique: 68,5 dB à 4 MHz Garanti : 78 dB Typique: 62,7 dB à 10 MHz Garanti : 77,2 dB Typique: 58,8 dB à 16 MHz Garanti : 75,8 dB Typique: 57,45 dB à 20 MHz Garanti : 58,1 dB Typique: 63,69 dB à 300 MHz Garanti : 56,3 dB Typique: 61,71 dB à 400 MHz Garanti : 54,8 dB Typique: 60,07 dB à 500 MHz</p>

Atténuation du couplage	>= 55 dB de 30...100 MHz se conformer à IEC 61156-5, ed. 2 type I >= 55 - 20 x log10(f / 100) dB de 100...1000 MHz se conformer à IEC 61156-5, ed. 2 type I
Impédance d'entrée	100 Ohm à 1...550 MHz
Affaiblissement de conversion	>= 40 - 10 x log(f) dB de 1...250 MHz se conformer à 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 à 1...550 MHz
Matériau	Solid bare copper: conductor PE (polyethylene): wire insulation
Niveau Euroclass	Dca s2 d2 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	80 %
Jauge AWG	AWG 23
Valeur calorifique	518 MJ/km
Diamètre extérieur du câble	7.1 mm
Poids du câble	48 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 Performance: prEN 50288-10-1

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	56,166 kg
Hauteur de l'emballage 1	34 cm
Largeur de l'emballage 1	60 cm
Longueur de l'emballage 1	60 cm
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	6
Poids de l'emballage 2	363 kg
Hauteur de l'emballage 2	80 cm
Largeur de l'emballage 2	80 cm
Longueur de l'emballage 2	120 cm

Durabilité de l'offre

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
----------	---------