

Fiche produit

Caractéristiques

VDICC68X218

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



Principales

Gamme	Actassi
Type de produit ou équipement	Câble de cuivre
Conditionnement du câble	Tambour de 500 m
Nuance de la couleur	Bleu
Type de blindage du câble	F/FTP avec cross filler métallique exclusif et breveté

Complémentaires

Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	6 _A
Alimentation à distance	PoE 15W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) 4PPoE 100W (Alimentation électrique par câble Ethernet)
Type de réseau de communication	10GBASE-T
Perte de rendement minimum	Garanti : 20,1 dB à 100 MHz Typique : 24,2 dB Garanti : 17,3 dB à 250 MHz Typique : 22 dB Garanti : 17,3 dB à 500 MHz Typique : 20,3 dB
Affaiblissement	Guaranteed: 19,1 dB Typical: 17,5 dB @ 100 MHz Guaranteed: 31,1 dB Typical: 28,4 dB @ 250 MHz Guaranteed: 45,3 dB Typical: 41,4 dB @ 500 MHz
Somme de puissance diaphonie proche [PSNEXT]	Garanti : 62,3 dB Typique : 71,0 dB à 100 MHz Garanti : 56,3 dB Typique : 64,2 dB à 250 MHz Garanti : 51,8 dB Typique : 59,1 dB à 500 MHz
Rapport d'atténuation de diaphonie lointaine (ACR-F)	Garanti : 38 dB Typique : 54,7 dB à 100 MHz Garanti : 30 dB Typique : 46,6 dB à 250 MHz Garanti : 24 dB Typique : 40,5 dB à 500 MHz
Rapport de diaphonie d'atténuation de somme de puissance distante [PSACRF]	35 DB à 100 MHz 27 DB à 250 MHz 21 dB à 500 MHz
Paradiaphonie	Garanti : 65,3 dB Typique : 85,5 dB à 100 MHz Garanti : 59,3 dB Typique : 83,1 dB à 250 MHz Garanti : 54,8 dB Typique : 60,1 dB à 500 MHz
Atténuation du couplage	>= 75 dB de 30...100 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 type Ib >= 75 - 20 x log10(f / 100) dB de 100...1000 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 type Ib
Impédance de transfert	<= 10 mOhm/m at 1...10 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 (grade 1) <= 30 mOhm/m at 30 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 (grade 1) <= 60 mOhm/m at 100 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 (grade 1)
Impédance d'entrée	100 Ohm
Résistance de boucle maximale	143,2 Ohm par 1000 m
Classe de ségrégation	Classe c se conformer à EN 50174-2
Déséquilibre de résistance maximum	2 %
Force de traction	100 N
Rayon de courbure	Rayon de courbure minimum après installation: 8 x diamètre total Rayon de courbure minimum après installation: 4 x diamètre total

Matière	Conducteur mono brin: conducteur PE (polyéthylène): isolant du conducteur Cross filler métallique: écran Cuivre étamé: fil de drainage PE (polyéthylène): gaine
Niveau Euroclass	Cca s1 d1 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	82 %
Linear conductor resistance	71,6 mΩ/m
Jauge AWG	AWG 23
Valeur calorifique	765 MJ/km
Diamètre extérieur du câble	7,7 mm
Longueur de câble	500 m
Poids du câble	63 kg / 1 km

Environnement

Température de fonctionnement	0...50 °C
Température ambiante de stockage	-20...60 °C
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Règlement Européen	2006/95/CE - directive basse tension 305/2011/UE - réglementation des produits de construction
Tenue à la flamme	LSFRZH
Normes	Performance ISO/CEI 11801:ed. 3 Performance EN 50173-1 Performance EN 50174-1 Performance ANSI/TIA/EIA-568-C.2 Performance CEI 61156-5:ed. 2.1 Performance EN 50288-10-1 Normes d'installation ISO/CEI 14763-2 Normes d'installation EN 50174-2 Caractéristiques de propagation de la flamme CEI 60332-1 Résistance au feu CEI 60332-3C CEI 60754-1 Acidité des gaz de combustion CEI 60754-2 Génération de fumée CEI 61034

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	45,000 cm
Largeur de l'emballage 1	40,000 cm
Longueur de l'emballage 1	40,000 cm
Poids de l'emballage 1	32,000 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	135,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	396,000 kg

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
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit

Garantie contractuelle

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