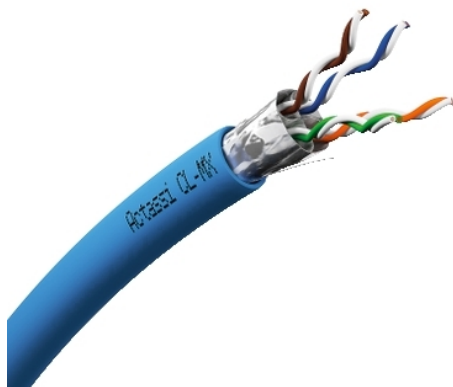


# Fiche produit

## Caractéristiques

# VDICD68X218

Actassi - câble CL-MNC - Cat6A F/FTP D -  
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 <sub>A</sub>
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 (grade 1) <= 30 mOhm/m at 30 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 (grade 1) <= 60 mOhm/m at 100 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 (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	Dca s2 d1 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	82 %
Linear conductor resistance	71,6 mΩ/m
Jauge AWG	AWG 23
Valeur calorifique	595 MJ/km
Diamètre extérieur du câble	7,3 mm
Longueur de câble	500 m
Poids du câble	54 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	LSZH
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 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	44,500 cm
Largeur de l'emballage 1	40,000 cm
Longueur de l'emballage 1	40,000 cm
Poids de l'emballage 1	28,500 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	105,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	357,000 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>

## Garantie contractuelle

---

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

---