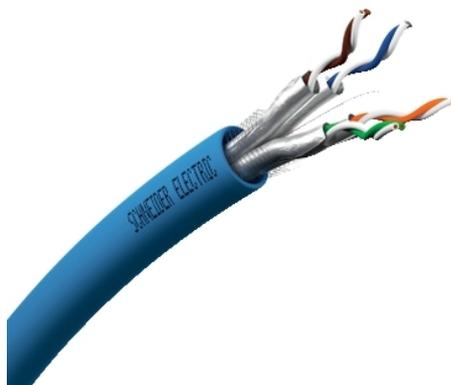


Fiche produit

Caractéristiques

VDICC657218

Actassi - câble CL-MNC - Cat7 S/FTP C -
4paires 900Mhz bleu - au mètre linéaire



Principales

Gamme	Actassi
Type de produit ou équipement	Copper cable
Conditionnement du câble	Drum of 500 m
Couleur	Gaine: bleu (RAL 5015)
Type de blindage du câble	S/FTP

Complémentaires

Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	7
Protocole de communication	VoIP (Voice IP) 4PPoE 100W (Power over Ethernet) PoE+ 30W (Power over Ethernet Plus) PoE 15W (Power over Ethernet)
Type de réseau de communication	10GBASE-T
Nombre de conducteurs	8
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 17,3 DB 300 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 350 MHz 17,3 DB 400 MHz Guaranteed: 17.3 dB at 500 MHz 17,3 dB 600 MHz
Affaiblissement	Guaranteed: 5.9 dB @ 10 MHz per 100 m cable 50,1 DB 600 MHz 100 m Guaranteed: 45.3 dB @ 500 MHz per 100 m cable 40 DB 400 MHz 100 m 37,2 DB 350 MHz 100 m 34,2 DB 300 MHz 100 m 31 DB 250 MHz 100 m 27,5 DB 200 MHz 100 m 21,4 DB 125 MHz 100 m 19 DB 100 MHz 100 m 14,9 DB 62,5 MHz 100 m 10,4 DB 31,25 MHz 100 m 8,3 DB 20 MHz 100 m 7,4 DB 16 MHz 100 m 3,7 dB 4 MHz 100 m

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
 Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
 Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique.
 Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Power Sum Near End Crosstalk (PS NEXT)	Guaranteed: 75 dB at 4 MHz Guaranteed: 75 dB at 10 MHz Garanti : 75 dB à 16 MHz Garanti : 75 dB à 20 MHz Garanti : 75 dB à 31,25 MHz Garanti : 72,5 dB à 62,5 MHz Garanti : 69,4 dB à 100 MHz Garanti : 67,9 dB à 125 MHz Garanti : 64,9 dB à 200 MHz Garanti : 63,4 dB à 250 MHz Garanti : 62,2 dB à 300 MHz Garanti : 61,2 dB à 350 MHz Garanti : 60,4 dB à 400 MHz Garanti : 58,9 dB à 500 MHz Garanti : 57,7 dB à 600 MHz
Paradiaphonie	Guaranteed: 78 dB at 4 MHz Guaranteed: 78 dB at 10 MHz Guaranteed: 78 dB at 16 MHz Guaranteed: 78 dB at 20 MHz Guaranteed: 78 dB at 31.25 MHz Guaranteed: 75.5 dB at 62.5 MHz Guaranteed: 72.4 dB at 100 MHz Guaranteed: 70.9 dB at 125 MHz Guaranteed: 67.9 dB at 200 MHz Guaranteed: 66.4 dB at 250 MHz Guaranteed: 65.2 dB at 300 MHz Guaranteed: 64.2 dB at 350 MHz Guaranteed: 63.4 dB at 400 MHz Guaranteed: 61.9 dB at 500 MHz Guaranteed: 60.7 dB at 600 MHz
Impédance d'entrée	100 Ohm (+/-5) à 1...600 MHz
Rayon de courbure	Minimum bending radius after installation: 4 x overall diameter Minimum bending radius during installation: 8 x overall diameter
Matériau	Solid bare copper: conductor PE (polyethylene): wire insulation
Niveau Euroclass	Cca s1 d1 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	79 %
Jauge AWG	AWG 23
Valeur calorifique	675 MJ/km
Diamètre extérieur du câble	7.9 mm
Longueur de câble	500 m
Poids du câble	33 kg / 500 m

Environnement

Température de fonctionnement	0...50 °C
Caractéristique d'environnement	CEM
Température ambiante de stockage	-20...60 °C
Tenue en température	60 °C
Température de fonctionnement	-20...60 °C
Directives	2006/95/CE - directive basse tension 2011/65/UE - directive RoHS 2015/863/EU - RoHS directive
Tenue à la flamme	LSFRZH
Normes	ISO/IEC 11801 IEC 61156-5 EN 50173-1 EN 50288-10-1

Durabilité de l'offre

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