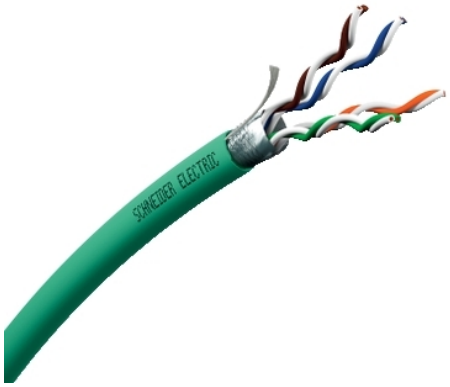
Fiche produit
Caractéristiques

VDICD176218
Actassi - câble CL-C - Cat6 SF/UTP D - 4paires 250Mhz - vert - 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	Vert
Type de blindage du câble	SF/UTP

Complémentaires

Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	6
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	1000BASE-T
Perte de rendement minimum	Garanti : 20,1 dB à 100 MHz Typique : 23 dB Garanti : 17,3 dB à 250 MHz Typique : 19 dB
Affaiblissement	Guaranteed: 19,9 dB Typical: 19,1 dB @ 100 MHz Guaranteed: 33 dB Typical: 32 dB @ 250 MHz
Somme de puissance diaphonie proche [PSNEXT]	Garanti : 42,3 dB à 100 MHz Garanti : 36,3 dB à 250 MHz
Rapport d'atténuation de diaphonie lointaine (ACR-F)	Garanti : 28 dB à 100 MHz Garanti : 20 dB à 250 MHz
Rapport de diaphonie d'atténuation de somme de puissance distante [PSACRF]	25 DB à 100 MHz 17 dB à 250 MHz
Paradiaphonie	Garanti : 45,3 dB à 100 MHz Garanti : 39,3 dB à 250 MHz
Atténuation du couplage	>= 85 dB de 30…100 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 type Ia >= 85 - 20 x log10(f / 100) dB de 100…1000 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 type Ia
Impédance de transfert	<= 10 mOhm/m at 1…10 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 (grade 1) <= 30 mOhm/m 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) <= 60 mOhm/m se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 (grade 1)
Impédance d'entrée	100 Ohm
Classe de ségrégation	Classe d se conformer à EN 50174-2
Force de traction	120 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 Aluminium/Polyester: feuille Cuivre étamé: tresse de masse PE (polyéthylène): gaine
Niveau Euroclass	Dca s2 d2 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	66 %
Linear conductor resistance	76,2 mΩ/m
Jauge AWG	AWG 23

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 l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Diamètre extérieur du câble	7,7 mm
Poids du câble	68,5 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 50288-5-1 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	45,000 cm
Largeur de l'emballage 1	40,000 cm
Longueur de l'emballage 1	40,000 cm
Poids de l'emballage 1	41,000 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	507,000 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