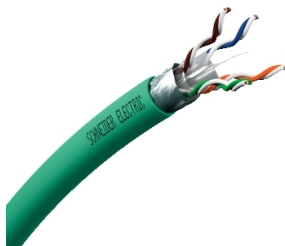


Fiche technique du produit

Spécifications



Actassi - câble CL-C - Cat6A F/UTP D - 4paires 500Mhz - vert - au mètre linéaire

VDICD13X218

Statut commercial: Commercialisé

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	F/UTP

Complémentaires

Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	6subA/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 : 45,3 dB Typique : 55,8 dB à 100 MHz Garanti : 36,3 dB Typique : 48,2 dB à 250 MHz Garanti : 31,8 dB Typique : 42,5 dB à 500 MHz
Rapport d'atténuation de diaphonie lointaine (ACR-F)	Garanti : 31 dB Typique : 54,7 dB à 100 MHz Garanti : 23 dB Typique : 46,6 dB à 250 MHz Garanti : 17 dB Typique : 40,5 dB à 500 MHz
Rapport de diaphonie d'atténuation de somme de puissance distante [PSACRF]	28 dB à 100 MHz 20 dB à 250 MHz 14 dB à 500 MHz
Paradiaphonie	Garanti : 47,3 dB Typique : 58,8 dB à 100 MHz Garanti : 39,3 dB Typique : 51,2 dB à 250 MHz Garanti : 34,8 dB Typique : 45,5 dB à 500 MHz
Atténuation du couplage	= 55 dB de 30...100 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 type II = 55 - 20 x log ₁₀ (f / 100) dB de 100...500 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 type II
Impédance de transfert	= 50 mOhm/m at 1 MHz (grade 2) = 1000 mOhm/m at 100 MHz (grade 2)
Impédance d'entrée	100 Ohm
Résistance de boucle maximale	149,4 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 Aluminium/polyester: feuille Cuivre étamé: fil de drainage PE (polyéthylène): gaine
Niveau Euroclass	Dca s2 d1 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	68 %
Résistance conducteur linéaire	74,7 mΩ/m
Jauge AWG	AWG 23
Valeur calorifique	861 MJ/km
Diamètre extérieur du câble	7,5 mm
Poids du câble	50 kg / 1 km

Environnement

Température de fonctionnement	0...50 °C
Température ambiante de stockage	-20...60 °C
Température de l'air ambiant pour le 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	46,000 cm
Largeur de l'emballage 1	40,000 cm
Longueur de l'emballage 1	40,000 cm
Poids de l'emballage 1	29,000 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	107,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm

Poids de l'emballage 2 371,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie 18 mois

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	189
--------------------------------	-----

Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
------------------------	---

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
-------------------------------	-----

Emballage sans plastique	Non
--------------------------	-----

Directive UE RoHS	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
-----------------------------------	--

Règlementation REACH	Déclaration REACH
----------------------	-----------------------------------

Use Again

Réemballer et réuser

Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
----------------------------	--

Reprise	No
---------	----