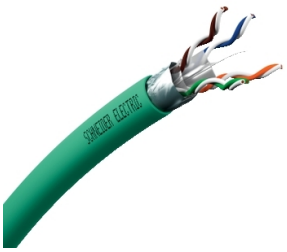
Fiche technique du produit

Spécifications



Actassi - câble CL-C - Cat6A F/UTP D - 2x4paires 500Mhz vert - au mètre linéaire

VDICD13X228

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	Câble paires torsadées 2x4 paires
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 : 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 log10(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

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Déséquilibre De Résistance Maximum	2 %
Force De Traction	200 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 %
Linear Conductor Resistance	74,7 mΩ/m
Jauge Awg	AWG 23
Valeur Calorifique	1760 MJ/km
Diamètre Extérieur Du Câble	7,5 mm
Largeur	15,2 mm
Poids Du Câble	102 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	36,0 cm
Largeur De L'Emballage 1	60,0 cm
Longueur De L'Emballage 1	60,0 cm
Poids De L'Emballage 1	56,8 kg
Type D'Emballage 2	P12
Nb Produits Dans L'Emballage 2	4
Hauteur De L'Emballage 2	60,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	80,0 cm

Longueur De L'Emballage 2	120,0 cm
Poids De L'Emballage 2	250,4 kg

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Développement durable

Le label Green Premium™ montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO_2.

En savoir plus sur Green Premium >

Transparence RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Sans Svhc Reach	
Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACh
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 Déclaration pro-active RoHS pour la Chine (en dehors du périmètre légal RoHS pour la Chine)
Profil Environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil De Circularité	Pas d'opérations particulières de recyclage requises