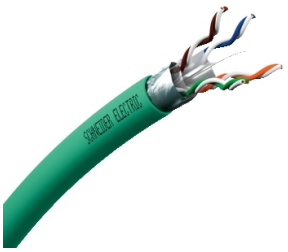
Fiche technique du produit

Spécifications



Actassi - câble CL-C - Cat6 F/UTP D - 4paires 250Mhz - vert - au mètre linéaire

VDICD136018

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	Actassi
Type de produit ou équipement	Câble cuivre
Conditionnement du câble	Boîtier de 100 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	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	>= 55 dB de 30…100 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 type II >= 55 - 20 x log10(f / 100) dB de 100…250 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 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	154,8 Ohm par 1000 m
Classe de ségrégation	Classe c se conformer à EN 50174-2
Déséquilibre de résistance maximal	2 %
Force de traction	90 N

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Avertissement : Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

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	77,4 mΩ/m
Jauge AWG	AWG 24
Valeur calorifique	821 MJ/km
diamètre extérieur du câble	7,1 mm
Longueur de câble	100 m
Poids du câble	49 kg / 1 km

Environnement

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
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	9,000 cm
Largeur de l'emballage 1	35,000 cm
Longueur de l'emballage 1	35,000 cm
Poids de l'emballage (Kg)	4,975 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	30
Hauteur de l'emballage 2	75,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	168,250 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	18

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 du cycle de vie total	**0.7 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	**0.4 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	**0 kg CO2 eq.**
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Profil environnemental	**Profil environnemental du Produit**

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	**Non**
Emballage sans plastique	**Non**
Directive UE RoHS	**Conforme**
Règlementation REACh	**Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil**
Statut sur la présence d'halogène	**Le produit contient des halogènes au-delà des seuils**
sans PVC	**Non**

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	**56**
Profil de circularité	**Pas d'opérations particulières de recyclage requises**
Reprise	**Oui**