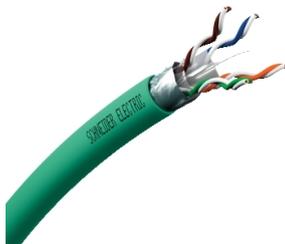


# Fiche technique du produit

Spécifications



## Actassi - câble CL-C - Cat6 F/UTP D - 2x4paires 250Mhz vert - au mètre linéaire

VDICD136228

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme	Actassi
Nom du produit	Actassi PL
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
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 = $55 - 20 \times \log_{10}(f / 100)$ 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 maximum	2 %
Force de traction	180 N

<b>Rayon de courbure</b>	Rayon de courbure minimum après installation: 8 x diamètre total Rayon de courbure minimum après installation: 4 x diamètre total
<b>Matière</b>	Conducteur mono brin: conducteur PE (polyéthylène): isolant du conducteur Aluminium/polyester: feuille Cuivre étamé: fil de drainage PE (polyéthylène): gaine
<b>Niveau Euroclass</b>	Dca s2 d2 a1
<b>Vitesse nominale de propagation (NVP)</b>	68 %
<b>Résistance conducteur linéaire</b>	77,4 mΩ/m
<b>Jauge AWG</b>	AWG 24
<b>Valeur calorifique</b>	1760 MJ/km
<b>diamètre extérieur du câble</b>	7,1 mm
<b>Largeur</b>	14,2 mm
<b>Poids du câble</b>	98 kg / 1 km

## Environnement

<b>Température de fonctionnement</b>	0...50 °C
<b>Température ambiante de stockage</b>	-20...60 °C
<b>Température de l'air ambiant pour le fonctionnement</b>	-20...60 °C
<b>Règlement Européen</b>	2006/95/CE - directive basse tension 305/2011/UE - réglementation des produits de construction
<b>Tenue à la flamme</b>	LSZH
<b>Normes</b>	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

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nb produits dans l'emballage 1</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	42,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	60,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	60,000 cm
<b>Poids de l'emballage 1</b>	57,000 kg
<b>Type d'emballage 2</b>	P12
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	4
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	97,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	80,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	120,000 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	238,000 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.)	7
--------------------------------	---

Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
------------------------	---

### Use Better

#### Matières et Substances

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

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

<a href="#">Directive UE RoHS</a>	Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)
-----------------------------------	--

Règlementation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
----------------------	-----------------------------------

### Use Again

#### Réemballer et réuser

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

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