

Principales

Gamme	Actassi
Type de produit ou équipement	Câble de cuivre
Conditionnement du câble	Tambour de 500 m
Nuance de la couleur	Bleu
Type de blindage du câble	F/FTP

Complémentaires

Type de câble	4 paires en câbles
Catégorie de réseau de communication	7 _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 : 28,0 dB Garanti : 17,3 dB à 250 MHz Typique : 24,0 dB Garanti : 17,3 dB à 500 MHz Typique : 22,3 dB Garanti : 15,1 dB à 1000 MHz Typique : 20,1 dB
Affaiblissement	Guaranteed: 18,5 dB Typical: 17,0 dB @ 100 MHz Guaranteed: 29,7 dB Typical: 27,3 dB @ 250 MHz Guaranteed: 42,8 dB Typical: 39,4 dB @ 500 MHz Guaranteed: 61,9 dB Typical: 56,9 dB @ 1000 MHz
Somme de puissance diaphonie proche [PSNEXT]	Garanti : 72,4 dB Typique : 97,4 dB à 100 MHz Garanti : 66,4 dB Typique : 91,4 dB à 250 MHz Garanti : 61,9 dB Typique : 86,9 dB à 500 MHz Garanti : 57,4 dB Typique : 81,3 dB à 1000 MHz
Rapport d'atténuation de diaphonie lointaine (ACR-F)	Garanti : 55,3 dB Typique : 68,8 dB à 100 MHz Garanti : 47,3 dB Typique : 59,7 dB à 250 MHz Garanti : 41,3 dB Typique : 52,7 dB à 500 MHz Garanti : 35,3 dB Typique : 46,3 dB à 1000 MHz
Rapport de diaphonie d'atténuation de somme de puissance distante [PSACRF]	52,3 DB à 100 MHz 44,3 DB à 250 MHz 38,3 DB à 500 MHz 32,3 dB à 1000 MHz
Paradiaphonie	Garanti : 75,4 dB Typique : 100,4 dB à 100 MHz Garanti : 69,4 dB Typique : 94,4 dB à 250 MHz Garanti : 64,9 dB Typique : 89,9 dB à 500 MHz Garanti : 60,4 dB Typique : 84,3 dB à 1000 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...1000 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2 type II
Impédance de transfert	<= 50 mOhm/m at 1 MHz (grade 2) <= 100 mOhm/m at 100 MHz (grade 2)
Impédance d'entrée	100 Ohm
Résistance de boucle maximale	138,4 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	Cca s1 d1 a1
Vitesse nominale de propagation (NVP)	80 %
Linear conductor resistance	69,2 mΩ/m
Jauge AWG	AWG 23
Valeur calorifique	640 MJ/km
Diamètre extérieur du câble	7,9 mm
Poids du câble	58 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	LSFRZH
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 prEN 50288-9-1 Normes d'installation ISO/CEI 14763-2 Normes d'installation EN 50174-2 Caractéristiques de propagation de la flamme CEI 60332-1 Résistance au feu CEI 60332-3C 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	30,0 cm
Largeur de l'emballage 1	35,0 cm
Longueur de l'emballage 1	60,0 cm
Poids de l'emballage 1	37,7 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	50,0 cm
Largeur de l'emballage 2	80,0 cm
Longueur de l'emballage 2	120,0 cm
Poids de l'emballage 2	250,0 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
----------	---------
