



Principales

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Gamme | Actassi |
| Type de produit ou équipement | Câble de cuivre |
| Conditionnement du câble | Boîtier de 305 m |
| Nuance de la couleur | Vert |
| Type de blindage du câble | U/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 |
| Impédance d'entrée | 100 Ohm |
| Affaiblissement de conversion | >= 40 - 10 x log(f) dB de 1...250 MHz se conformer à CEI 61156-5, ed. 2.1 |
| Résistance de boucle maximale | 153 Ohm par 1000 m |
| Classe de ségrégation | Classe b se conformer à EN 50174-2 |
| Déséquilibre de résistance maximum | 2 % |
| Force de traction | 140 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 |
| Niveau Euroclass | Dca s2 d2 a2 |
| Vitesse nominale de propagation (NVP) | 68 % |
| Linear conductor resistance | 76,5 mΩ/m |
| Jauge AWG | AWG 24 |
| Valeur calorifique | 365 MJ/km |
| Diamètre extérieur du câble | 5,5 mm |
| Longueur de câble | 305 m |
| Poids du câble | 35 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 50288-6-1 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 |

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 |
| Sans métaux lourds toxiques | Oui |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Pas d'opérations particulières de recyclage requises |