

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Réseaux informatique > CAT 5E industriel > ETHERLINE® Y Cat.5e BK 2x2AWG22/7

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------|--|
| Code article | 15462177 |
| EAN 13 | 4044774843797 |
| Classification | ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre) |
| Âme | 7 brins, cuivre nu |
| Isolation | polyoléfine |
| Blindage général | trousse de blindage en cuivre et feuillard aluminium statique |
| Gaine externe | PVC, noire |
| Tension de service Uo/U | 125V (pas pour applications à courant fort) |
| Tension d'essai | cond. / cond. : 1000V cond. / blindage : 500V |
| Impédance | 100 ± 15 Ohm (>1 MHz) ? |
| Plage de température | mobile : de - 10°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C |
| Rayon de courbure | mobile : 15 x ø fixe : 10 x ø |
| Section | AWG 22 / 7 mm² |
| Section complète | 2 x 2 x AWG 22 / 7 mm² |
| ø extérieur approx. | 6,5 mm |
| Poids article | 59,000 Kg/Km |
| Poids cuivre | 30,400 kg/km |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

En noir, résistant aux UV et aux intempéries.
Utilisable en locaux secs ou humides.
Blindé contre les interférences.
Pose en extérieur / résistant aux UV.
2 paires : 10/100 Mbit/s pour Ethernet industriel.

APPLICATIONS

De nombreuses applications possibles en Ethernet industriel, par exemple PROFINET en utilisation fixe et mobile.
Convient aux applications EtherCAT et EtherNet /IP.
Câblage de machines , outils, appareils et armoires de commande.
La longueur maximale de câble pour 100 Mbits/s est de 85 m.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Pour les applications Profinet
CAT.5-Performance

NORMES

Composé PVC TM2 selon EN 50363-4-1.
Résistant aux huiles et aux produits chimiques, à température ambiante.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
CAT.5-Performance.

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.41 MO\)](#)

