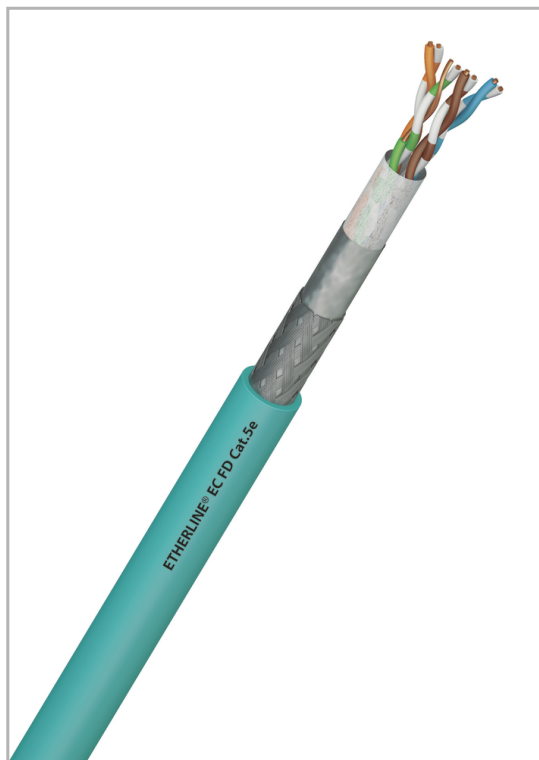


Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Réseaux informatique > CAT 5E industriel > ETHERLINE® 2-pairs Cat. 5E FD

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|--------------------------------------|--|
| Code article | 15462166 |
| EAN 13 | 4044773118131 |
| Classification | ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre) |
| Âme | cuivre nu, 0,14 mm² (19 x 0,10), (26 AWG) |
| Paire | version 2 ou 4 paires |
| Gaine interne | élastomère thermoplastique, sans halogène |
| Blindage général | tresse de blindage en cuivre étamé |
| Gaine externe | PUR, couleur bleu d'eau (RAL 5021) |
| Tension de service U _o /U | 125V (pas pour applications à courant fort) |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Communication parfaite entre le niveau capteur / actionneur et Internet.
Blindé contre les interférences.
Utilisable en locaux secs ou humides.
Utilisation industrielle.
Câbles avec gaine PUR : 1000V UL - classe pour les installations proches des câbles d'énergies.

APPLICATIONS

2 paires : 10/100 Mbit/s pour Ethernet industriel.
4 paires : 10/100/1000 Mbit/s pour Ethernet industriel.
Seulement comme cordons patch (60 m max.)
Convient aux applications EtherCAT et EtherNet/IP.
Applications en chaînes porte-câbles.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Câble pour réseau Ethernet industriel.
Pour des applications dynamiques.
Seulement comme cordons patch (60 m max)

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|----------------------|---|
| Tension d'essai | cond./cond.: 1000V cond./ blindage : 500V |
| Impédance | 100 Ohm ± 15% ? |
| Plage de température | Câble avec gaine PUR fixe : VDE de - 30°C à + 80°C UL/CSA de - 30°C à + 80°C flexible : VDE de - 5°C à + 50°C UL/CSA de - 5°C à + 80°C |
| Rayon de courbure | mobile : 15 x ø fixe : 8 x ø |
| Section | AWG 26 / 19 mm² |
| Section complète | 4 x 2 x AWG 26 / 19 mm² |
| ø extérieur approx. | 6,6 mm |
| Poids article | 54,000 Kg/Km |
| Poids cuivre | 27,000 kg/km |
| Article équivalent | 15462170 |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
NORMES

Versions PUR : UL AWM Style 21576.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Sans halogène selon IEC 60754-1 (quantité de gaz acides halogénés).
Corrosivité des fumées selon IEC 6074-2 (degré d'acidité).

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.53 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.133 MO\)](#) 