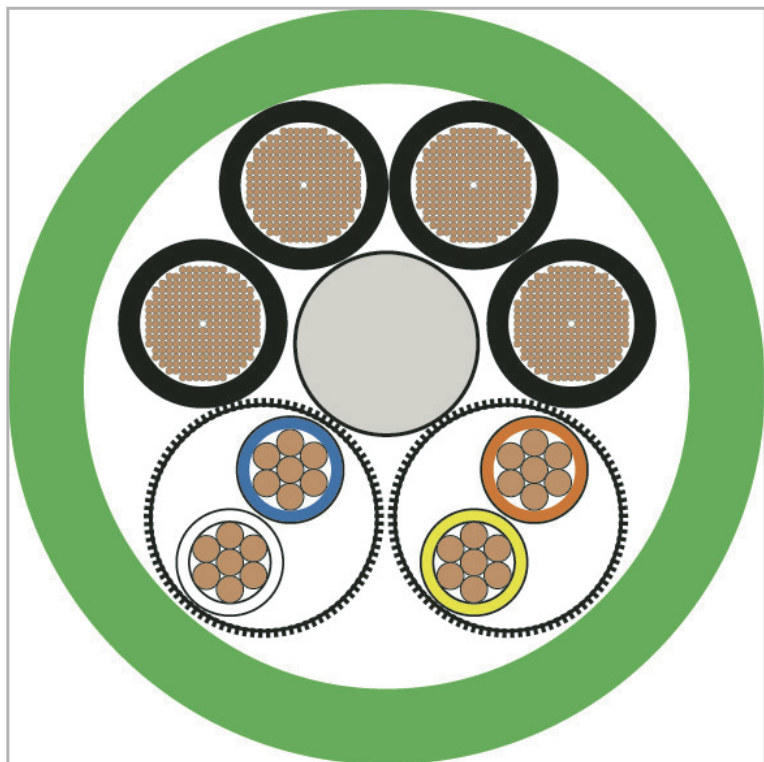


Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Voix - Données - Images (VDI) Réseaux informatique > CAT 5E industriel > ETHERLINE® 2-pairs Cat. 5 FRNC HYBRID

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15462181</b>
EAN 13	<b>4044773612349</b>
Âme	<b>cuivre nu</b>
Assemblage	<b>les paires de données et d'alimentation sont assemblées entre elles</b>
Ruban séparateur	<b>ruban plastique, couvert</b>
Blindage général	<b>blindage de la paire : feillard et tresse de brins en cuivre</b>
Gaine externe	<b>FRNC</b>  <b>couleur : vert (RAL 6018)</b>  <b>gaine extérieure PE sans halogène et robuste</b>
Impédance	<b>100 Ohm ± 15% ?</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**LES PLUS PRODUIT**

Utilisation industrielle.  
Blindé contre les interférences.

**APPLICATIONS**

Câble pour réseau Ethernet industriel.  
2 paires : 10/100 Mbit/s pour Ethernet industriel.  
Le blindage double haute qualité garantit une transmission fiable des signaux dans des environnements à interférences électromagnétiques.  
La longueur maximale de câble pour 100 Mbits/s est de 85m.  
Convient aux applications EtherCAT et EtherNet/IP.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

HYBRID : câble de transmission de données et de puissance

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température en service : de - 20°C à + 70°C

Rayon de courbure **mobile : 10 x  $\varnothing$**   
**fixe : 5 x  $\varnothing$**

Section **AWG 22 / 7 mm<sup>2</sup>**

Section complète **2 x 2 x AWG 22 / 7 + 4 x 1,5 mm<sup>2</sup>**

$\varnothing$  extérieur approx. **10,6 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **153 Kg/Km**

Poids cuivre **94,2 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

UL AWM Style 21282.

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

HYBRID : câble de transmission de données et de puissance.

CAT.5-Performance.

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT



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



[VISUEL \(0.216 MO\)](#)

