

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Courant faible &gt; Extra-souple &gt; UNITRONIC® FD

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15150318</b>
EAN 13	<b>4044773046175</b>
Classification	<b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre)</b>
Âme	<b>brins superfins, cuivre nu</b>
Isolation	<b>PVC</b>
Ruban séparateur	<b>non tissé</b>
Gaine externe	<b>PVC, grisRAL 7001</b>
Tension de service U <sub>o</sub> /U	<b>max. 350V (pas pour applications à courant fort)</b>
Tension d'essai	<b>1500V</b>
Capacité mutuelle	<b>A/A env. 100 nF/km</b>

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

Epruvé et fiable.  
Constitution optimisée du câble pour utilisation sur chaînes porte-câbles.  
Solution économique.

**APPLICATIONS**

Les chaînes de production automatisées requièrent des câbles de transmission de données industrielles de plus en plus flexibles et durables.  
Utilisation en circuits de mesure, de commande et de contrôle.  
Chaînes d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.

**NORMES**

Selon VDE 0812  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
Surface peu adhésive.  
Conçu pour les applications en chaîne porte-câbles de 2 à 8 millions de cycles de flexion.  
Pour des distances jusqu'à 10m.


## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Self induction	0,65 mH/km environ
Plage de température	mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure	flexible : 5 x $\emptyset$ fixe : 3 x $\emptyset$
Repérage conducteurs	DIN 47100
Section	0,14 mm <sup>2</sup>
Section complète	18 x 0,14 mm <sup>2</sup>
$\emptyset$ extérieur approx.	6,8 mm
Poids article	91,000 Kg/Km
Poids cuivre	25,200 kg/km

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS  
0

## TÉLÉCHARGEMENT

- [↓ PAGE CATALOGUE \(0.23 MO\)](#) 
- [↓ VISUEL \(0.098 MO\)](#) 