

Fils et câbles > Industrie > Courant faible > Extra-souple > UNITRONIC® FD

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15150525</b>
EAN 13	<b>4044773045802</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 Uo/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>
Self induction	<b>0,65 mH/km environ</b>
Plage de température	<b>mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C</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.

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **flexible : 5 x  $\varnothing$**   
**fixe : 3 x  $\varnothing$**

Repérage conducteurs **DIN 47100**

Section **0,25 mm<sup>2</sup>**

Section complète **25 x 0,25 mm<sup>2</sup>**

$\varnothing$  extérieur approx. **1,4 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **178 Kg/Km**

Poids cuivre **62,5 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## 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.

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.23 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.098 MO\)](#) 