

**CODE ARTICLE**: 15650707

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

#### **PHOTOS ET SCHÉMAS**



# CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15650707
EAN 13	4044773017182
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003249 Description : Câble pour télécommunications (cuivre)
Âme	brins superfins, cuivre nu
Isolation	PVC
Ruban séparateur	non tissé
Blindage général	tresse de blindage en cuivre étamé
Gaine externe	PVC, grisRAL 7001
Tension de service Uo/U	max. 350V (pas pour applications à courant fort)
Tension d'essai	1500V

# CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

# **LES PLUS PRODUIT**

Eprouvé et fiable.

Constitution optimisée du câble pour utilisation sur chaînes portecâbles.

Solution économique.

La tresse collective minimise les perturbations électriques.

#### **APPLICATIONS**

Les chaînes de production automatisées requièrent des câbles de transmission de données industrielles de plus en plus flexibles et durables avec un blindage de bonne qualité. 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.



**ROHS** 

0



**CODE ARTICLE:** 15650707

# CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

# CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Capacité mutuelle A/A env. 110 nF/km

A/S env. 110 nF/km

Self induction 0,65 mH/km environ

Plage de mobile : de - 5°C à + 70°C température fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure flexible: 7,5 x ø

fixe: 4 x ø

Repérage DIN 47100

conducteurs

Section 0,34 mm<sup>2</sup>

Section complète 7 x 0,34 mm²

ø extérieur approx. 7,4 mm

Poids article 117,000 Kg/Km

Poids cuivre 52,700 kg/km

# **TÉLÉCHARGEMENT**

PAGE CATALOGUE (1.87 MO)



