# FICHE TECHNIQUE

**CODE ARTICLE :** 15320530

Fils et câbles > Industrie > Courant faible > Standard NF > UNITRONIC® LiYCY

**DÉSIGNATION ARTICLE :** UNITRONIC® LIYCY 30X0,25 mm²

## PHOTOS ET SCHÉMAS

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|---|---|
| Code article | **15320530** |
| Âme | **cuivre nu, à brins fins/multibrins (0,34 mm² 7 brins)** |
| Isolation | **PVC** |
| Blindage général | **tresse en fils de cuivre étamé** |
| Gaine externe | **PVC, gris silex RAL 7032** |
| Tension de service Uo/U | **à 0,14 mm² : 350V**<br>**? 0,25 mm² : 500V**<br>**(pas pour applications à courant fort)** |
| Tension d'essai | **1200V (à 0,14 mm²)** |
| Capacité mutuelle | **C/C env. 120 nF/km**<br>**C/S env. 160 nF/km** |

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

### LES PLUS PRODUIT

La tresse collective minimise les perturbations électriques.

Possibilités d'application multifonctionnelles.

### APPLICATIONS

Les câbles blindés de petites dimensions sont utilisés pour le matériel informatique et bureautique, pour la mesure-contrôle, les balances, etc.

Locaux secs et humides.

### NORMES

Selon VDE 0812
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

### ROHS

0

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|---|---|
| Self induction | **0,65 mH/km environ** |
| Plage de température | **occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C**<br>**fixe : de - 40°C à + 80°C** |
| Rayon de courbure | **mobile : 15 x ø**<br>**fixe : 6 x ø** |
| Repérage conducteurs | **DIN 47100, sans répétition de couleur** |
| Section | **0,25 mm²** |
| Section complète | **30 x 0,25 mm²** |
| Conditionnement | **TGL** |
| Poids article | **189 Kg/Km** |
| Poids cuivre | **132 kg/km** |

## TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.32 MO)

VISUEL (0.095 MO)