

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

**DÉSIGNATION ARTICLE :** [UNITRONIC® LIYY 40X0,5 mm<sup>2</sup>](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15311140</b>
EAN 13	<b>4044773035919</b>
Âme	<b>cuivre nu, à brins fins/multibrins (0,34 mm<sup>2</sup> 7 brins)</b>
Isolation	<b>PVC</b>
Gaine externe	<b>PVC, gris silex RAL 7032</b>
Tension de service Uo/U	<b>à 0,14 mm<sup>2</sup> : 350V ? 0,25 mm<sup>2</sup> : 500V (pas pour applications à courant fort)</b>
Tension d'essai	<b>1200V (à 0,14 mm<sup>2</sup>)</b>
Capacité mutuelle	<b>120 nF/km environ</b>
Self induction	<b>0,65 mH/km environ</b>

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

Faible encombrement grâce aux petits diamètres des câbles.

Possibilités d'application multifonctionnelles.

A partir d'une certaine quantité de commande, la gaine extérieure peut être fabriquée dans une couleur particulière, s'accordant par exemple avec celle de l'appareil à raccorder.

**APPLICATIONS**

Utilisation pour la commande de transmission de données en électroniques, dans les appareils de commande électronique, les machines de bureau, les balances, etc.

Locaux secs et humides.

Occasionnellement mobile.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Câble classique à usage multiple

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C</b> <b>fixe : de - 40°C à + 80°C</b>
Rayon de courbure	<b>mobile : 10 x ø</b> <b>fixe : 4 x ø</b>
Repérage conducteurs	<b>DIN 47100, sans répétition de couleur</b>
Section	<b>0,5 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>40 x 0,5 mm<sup>2</sup></b>
ø extérieur approx.	<b>15,8 mm</b>
Conditionnement	<b>TGL</b>
Poids article	<b>392 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>192 kg/km</b>

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

Selon VDE 0812

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

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.24 MO\)](#) [↓ VISUEL \(0.099 MO\)](#) 