

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Courant faible &gt; Standard NF &gt; UNITRONIC® LiYY

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Code article            | <b>15310702</b>   |
| EAN 13                  | <b>4044773037630</b>  |
| Classification          | <b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003249<br/>Description : Câble pour télécommunications (cuivre)</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<br/>? 0,25 mm<sup>2</sup> : 500V<br/>(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>  |

**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

**NORMES**

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

**ROHS**

0

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Self induction                  | <b>0,65 mH/km environ</b>   |
| Plage de température            | <b>occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C<br/>fixe : de - 40°C à + 80°C</b>     |
| Rayon de courbure               | <b>mobile : 10 x <math>\varnothing</math><br/>fixe : 4 x <math>\varnothing</math></b> |
| Repérage conducteurs            | <b>DIN 47100, sans répétition de couleur</b>  |
| Section                         | <b>0,34 mm<sup>2</sup></b>  |
| Section complète                | <b>2 x 0,34 mm<sup>2</sup></b>  |
| $\varnothing$ extérieur approx. | <b>4,2 mm</b>   |
| Poids article                   | <b>22,200 Kg/Km</b>   |
| Poids cuivre                    | <b>6,600 kg/km</b>  |
| Article équivalent              | <b>14102024</b>   |

## TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.24 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.099 MO\)](#) 