

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

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Code article            | <b>15310707</b>   |
| EAN 13                  | <b>4044773037401</b>  |
| Classification          | <b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003249</b><br><b>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</b><br><b>? 0,25 mm<sup>2</sup> : 500V</b><br><b>(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>\emptyset</math><br/>fixe : 4 x <math>\emptyset</math></b> |
| Repérage conducteurs          | <b>DIN 47100, sans répétition de couleur</b>                                      |
| Section                       | <b>0,34 mm<sup>2</sup></b>  |
| Section complète              | <b>7 x 0,34 mm<sup>2</sup></b>  |
| $\emptyset$ extérieur approx. | <b>5,9 mm</b>   |
| Poids article                 | <b>62,000 Kg/Km</b>   |
| Poids cuivre                  | <b>22,800 kg/km</b>   |
| Article équivalent            | <b>14102074</b>   |

## TÉLÉCHARGEMENT

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | <a href="#">PAGE CATALOGUE (0.24 MO)</a> |  |
|  | <a href="#">VISUEL (0.099 MO)</a>        |  |