

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Courant faible &gt; Sans-halogène &gt; UNITRONIC® LiHH

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15313307</b>
EAN 13	<b>4044773054729</b>
Classification	<b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003249</b> <b>Description : Câble pour télécommunications (cuivre)</b>
Âme	<b>7 brins fins, multibrins, cuivre nu (0,34 mm<sup>2</sup>)</b>
Isolation	<b>mélange spécial sans halogène</b>
Gaine externe	<b>mélange spécial sans halogène, gris silexRAL 7032</b>
Tension de service Uo/U	<b>250 V</b> <b>(pas pour applications à courant fort)</b>
Tension d'essai	<b>1200 V</b>
Capacité mutuelle	<b>environ 80 nF/km</b>

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

Sans halogène : faible densité et faible corrosivité des fumées en cas d'incendie pour une protection des vies et du matériel. Faiblement capacitif en raison de l'isolation à base de polyoléfine. Petits diamètres extérieurs malgré le grand nombre de conducteurs.

**APPLICATIONS**

Pour les lieux à forte concentration de personnes, ainsi qu'en présence de biens de grande valeur à protéger en cas d'incendie. A utiliser dans les bâtiments publics, les systèmes de transport et les usines industrielles. Pour le traitement des données, les techniques de mesure et de commande, les systèmes liés à la sécurité et en tant que câble électronique. L'âme à 7 brins peut être utilisée pour le câblage Maxi-TERMI-POINT (pour ce produit, la version 0,34 1mm<sup>2</sup> uniquement). Locaux secs et humides.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

A utiliser dans les bâtiments publics et les usines industrielles

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Self induction	<b>0,65 mH/km environ</b>
Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C</b> <b>fixe : de - 30°C à + 80°C</b>
Rayon de courbure	<b>mobile : 10 x ø</b> <b>fixe : 6 x ø</b>
Repérage conducteurs	<b>DIN 47100</b> <b>sans répétition de couleur</b>
Section	<b>0,75 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>12 x 0,75 mm<sup>2</sup></b>
ø extérieur approx.	<b>10,4 mm</b>
Poids article	<b>165,000 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>86,400 kg/km</b>

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

Selon VDE 0812

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

Normes LSZH : faibles émissions de fumée, sans halogène.

Corrosivité des gaz de combustion selon EN 50267-2-3 (degré d'acidité).

Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.25 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.099 MO\)](#) 