

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine LSZH - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 130 H

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15801103</b>
EAN 13	<b>4044773759846</b>
Classification	<b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003250</b> <b>Description : Câble d'alimentation &lt; 1kV pour utilisation mobile</b>
Âme	<b>cuivre nu, classe 5, à brins fins</b>
Isolation	<b>sans halogène</b>
Gaine externe	<b>mélange spécial sans halogène gris (RAL 7001)</b>
Tension de service U <sub>0</sub> /U	<b>300 / 500 V</b> <b>UL : 600 V</b>
Tension d'essai	<b>4000 V</b>
Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 25°C à + 70°C (UL : + 75°C)</b> <b>fixe : de - 40°C à + 80°C (UL : + 75°C)</b>

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

Pose aisée grâce à sa souplesse.

**APPLICATIONS**

Aéroports et gares ferroviaires.

Bâtiments publics.

Applications maritimes.

Ingénierie et construction d'usines, machines industrielles, installation de climatisation.

Particulièrement indiqué dans les endroits où les vies humaines ou animales et les biens matériels de grande valeur encourent un risque élevé en cas d'incendie.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Homologué VDE (à contrôle de fabrication)

A utiliser dans les bâtiments publics et les usines

Homologation UL et GL

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure	<b>occasionnellement mobile : 15 x <math>\emptyset</math> fixe : 4 x <math>\emptyset</math></b>
Repérage conducteurs	<b>noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1</b>
Section	<b>0,5 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>3 G 0,5 mm<sup>2</sup></b>
$\emptyset$ extérieur approx.	<b>5,4 mm</b>
Poids article	<b>42,000 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>14,400 kg/km</b>

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

EN 50525-3-11 et EN 50525-2-51.  
UL AWM style 21089.  
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 (propagation verticale de la flamme sur câble).  
Non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-24 ou IEC 60332-3-25 (propagation de la flamme sur les fils ou les câbles en nappes verticales).  
Sans halogène selon IEC 60754-1 (quantité de gaz acides halogénés). Corrosivité des fumées selon IEC 60754-2 (degré d'acidité).  
Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.

## ROHS

1

## TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.64 MO\)](#) [↓ VISUELS \(0.495 MO\)](#) 