

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Enrouleurs &gt; Câbles enrouleurs &gt; ÖLFLEX® CRANE

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15221164</b>
EAN 13	<b>4044773051797</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, à brins fins</b> <b>diamètre de brin 0,15 mm pour sections de 1 mm<sup>2</sup></b> <b>diamètre de brin 0,20 mm pour sections à partir de 1,5 mm<sup>2</sup></b>
Isolation	<b>mélange de caoutchouc</b>
Assemblage	<b>en couche autour d'un organe porteur spécial anti-traction</b>
Gaine externe	<b>mélange de caoutchouc type EM2</b>
Tension de service Uo/U	<b>300 / 500 V</b>

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

Extra-souple grâce à l'âme à brins superfins. Les modèles jusqu'à 24 conducteurs peuvent être utilisés en chaînes porte-câbles. Résistant aux intempéries, pour environnements difficiles.

**APPLICATIONS**

Grues de manutention et de levage, fabrication de machines, installations portuaires. Pour une utilisation dans des conditions spéciales notamment en eaux industrielles ou de mer (pas plus de 2 semaines).

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Egalement pour les applications en chaînes porte-câbles et les systèmes de chariots

Organe porteur intégré

Utilisation possible en extérieur

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension d'essai	<b>3000 V</b>
Plage de température	<b>mobile : de - 25°C à + 80°C</b> <b>fixe : de - 40°C à + 80°C</b>
Rayon de courbure	<b>mobile : 12,5 x ø</b> <b>fixe : 6 x ø</b>
Repérage conducteurs	<b>jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308</b> <b>à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs</b>
Remarques	<b>La souplesse des conducteurs ne doit pas être entravée par des brides.</b> <b>Le câble doit toujours être monté de sorte que l'organe porteur supporte l'effort en traction.</b>
Section	<b>1 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>2 x 1 mm<sup>2</sup></b>
ø extérieur approx.	<b>7,4 mm</b>
Capacité de charge en traction	<b>300 N</b>
Poids article	<b>89,000 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>19,200 kg/km</b>

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

Selon VDE 0250

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

Non compatible avec les applications en poulies ou en tourets soumis à la traction.

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.46 MO\)](#) [↓ VISUELS \(0.482 MO\)](#) 