

Fils et câbles > Industrie > Applications variées > Câbles enrouleurs > ÖLFLEX® LIFT F

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15071516</b>
EAN 13	<b>4044773050349</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 (jusqu'à 1 mm<sup>2</sup>)</b> <b>cuivre nu, classe 6, à brins superfins (à partir de 1,5 mm<sup>2</sup>)</b>
Isolation	<b>PVC</b>
Gaine externe	<b>PVC</b>
Tension de service Uo/U	<b>300 / 500 V (jusqu'à 1 mm<sup>2</sup>)</b> <b>450 / 750 V (jusqu'à 1,5 mm<sup>2</sup>)</b>
Tension d'essai	<b>3000 V</b>

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

Ils permettent d'obtenir des rayons de courbure bien inférieurs à ceux des câbles ronds.

Les câbles méplats sont moins encombrants que les câbles ronds.

**APPLICATIONS**

Sur les appareils de levage et de manutention et sur les convoyeurs.

Systèmes de levage en intérieur et de stockage de grande hauteur.

Pour l'alimentation des parties mobiles des machines.

Selon la définition de la norme VDE, ils peuvent être employés comme câbles de commande dans les ascenseurs pour des longueurs de suspension de 35 m max. à une vitesse de déplacement de 1,6m/s. max.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Pour des applications en guirlande

Installation à faible encombrement

Egalement pour les applications en chaîne porte-câbles et les ascenseurs

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température **mobile :**  
**de 0°C à + 70°C (jusqu'à 1 mm<sup>2</sup>)**  
**de - 15°C à + 70°C (à partir de 1,5 mm<sup>2</sup>)**

Rayon de courbure **mobile : 10 x épaisseur du câble**

Repérage conducteurs **jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308**  
**à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs**

Section **1 mm<sup>2</sup>**

Section complète **16 G 1 mm<sup>2</sup>**

Dim ext. larg x haut **48,5 x 4,7 mm**

Poids article **521,000 Kg/Km**

Poids cuivre **153,600 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

Selon EN 50214 / VDE 0283-2 (H05VVH6-F ou H07VVH6-F)  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
Répond aux exigences applicables aux câbles plats harmonisés H07VVH6-F en PVC.

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.34 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.205 MO\)](#) 