FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15241518

Fils et câbles > Industrie > Enrouleurs > Câbles enrouleurs > ÖLFLEX® CRANE

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15241518**
EAN 13	**4044773051438**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC003250** **Description : Câble d'alimentation < 1kV pour utilisation mobile**
Âme	**cuivre nu, à brins fins** **diamètre de brin 0,15 mm pour sections de 1 mm²** **diamètre de brin 0,20 mm pour sections à partir de 1,5 mm²**
Isolation	**mélange de caoutchouc**
Assemblage	**en couche autour d'un organe porteur spécial anti-traction**
Gaine externe	**mélange de caoutchouc type EM2**
Tension de service Uo/U	**300 / 500 V**
Tension d'essai	**3000 V**

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

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.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	**mobile : de - 25°C à + 80°C** **fixe : de - 40°C à + 80°C**
Rayon de courbure	**mobile : 12,5 x ø** **fixe : 6 x ø**
Repérage conducteurs	**jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308** **à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs**
Remarques	**La souplesse des conducteurs ne doit pas être entravée par des brides.** **Le câble doit toujours être monté de sorte que l'organe porteur supporte l'effort en traction.**
Section	**1 mm²**
Section complète	**18 G 1 mm²**
ø extérieur approx.	**19,2 mm**
Capacite de charge en traction	**540 N**
Poids article	**451,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**172,800 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.49 MO)

VISUELS (0.482 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS

0