FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15210925

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15210925**
EAN 13	**4044774813103**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC000837** **Description : Câble d'alimentation >= 1kV pour utilisation mobile**
Âme	**cuivre nu, classe 6, à brins superfins**
Isolation	**TPE**
Assemblage	**en couche autour d'un organe porteur central**
Gaine externe	**mélange PUR sans halogène, avec tresse porteuse en textile intégrée à cette gaine**
Tension de service Uo/U	**600 / 1000 V**
Tension d'essai	**3500 V**
Plage de température	**mobile : de - 40°C à + 80°C**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Economies grâce à l'utilisation de tourets plus petits, des rollers de guidage et d'engins d'entraînement.
La tresse porteuse intégrée évite toute torsion indésirable du câble ainsi que la formation d'effet tire-bouchon.
Pour des efforts de traction combinés à des sollicitations de déroulement, d'enroulement et de guidage par galets ou rouleaux.
Son diamètre extérieur plus réduit que celui des câbles caoutchouc standard offre un moindre encombrement et plus de légèreté.
Son organe porteur concentrique compense les efforts en traction et permet la suspension du câble sur enrouleur et en déflexion sur de grandes longueurs.

APPLICATIONS

En locaux secs ou humides, en intérieur ou en eaux industrielles (pas plus de 2 semaines).
Pour enrouler ou dérouler des câbles en les guidant sur des galets par exemple.
Pour les engins de levage, les installations de manutention et les appareils de transport.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure	**mobile : 7,5 x ø**
Repérage conducteurs	**jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308 à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs**
Section	**16 mm²**
Section complète	**5 G 16 mm²**
ø extérieur approx.	**25,6 mm**
Capacite de charge en traction	**3500 N**
Poids article	**1222,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**768,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.54 MO)

VISUELS (0.584 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Légèreté grâce aux diamètres minimisés

Sans halogène

Pour une large gamme d'applications

NORMES

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Résistant aux huiles selon EN 60811-404.
Bonne résistance chimique, thermique et mécanique.
Pour le raccordement des équipements mobiles en zones explosives selon DIN VDE 0165.

ROHS

0