

Fils et câbles > Industrie > Enrouleurs > Câbles enrouleurs > ÖLFLEX® CRANE VS (N)SHTÖU

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15210850
EAN 13	4044773048858
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003251 Description : Câble d'alimentation >= 1kV pour installation fixe
Âme	cuivre étamé, classe 5, à brins fins
Isolation	mélange de caoutchouc, type 3GI3
Assemblage	en couche autour d'un organe porteur central
Gaine externe	mélange de caoutchouc, type 5GM3, jaune (RAL 1016), avec tresse porteuse en textile intégrée à cette gaine
Tension de service Uo/U	600 / 1000 V
Tension d'essai	3000 V
Plage de température	mobile : de - 25°C à + 80°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

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 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. 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.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Construction renforcée de la gaine

Organe porteur concentrique et résistant à la déchirure

Pour des charges en traction extrêmes

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 **50 mm²**

Section complète **4 G 50 mm²**

ø extérieur approx. **40,6 mm**

Capacité de charge en traction **6000 N**

Poids article **3800,000 Kg/Km**

Poids cuivre **1920,000 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

Selon VDE 0250-814 (NSHTÖU)
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

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.46 MO\)](#) 

[↓ VISUELS \(0.642 MO\)](#) 