

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 110

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15026918</b>
EAN 13	<b>4044773067361</b>
Âme	<b>cuivre nu, classe 5, à brins fins</b>
Isolation	<b>PVC spécial</b>
Assemblage	<b>en couches</b>
Gaine externe	<b>PVC gris RAL 7001</b>
Tension de service U <sub>o</sub> /U	<b>300 / 500 V</b>
Tension d'essai	<b>4000 V</b>
Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C</b> <b>fixe : de - 40°C à + 80°C</b>

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

Faible encombrement grâce à son petit diamètre extérieur.

Haute performance électrique grâce à sa tension d'essai de 4 kV.

**APPLICATIONS**

En locaux secs ou humides en présence de sollicitations mécaniques moyennes.

Pour une pose fixe ou une utilisation occasionnellement mobile sans guidage et non soumise à la traction.

En chaîne porte-câbles pour des distances allant jusqu'à 5 m et entre 0,2 et 1 million de cycles de flexions pour les dimensions suivantes : de 0,5 à 2,5 mm<sup>2</sup> et de 2 à 7 conducteurs.

Conçu pour des applications de torsion, typiques dans les turbines éoliennes.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Certificat de conformité VDE avec suivi de fabrication

Plus de 140 produits jusqu'à 100 conducteurs

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 10 x  $\varnothing$** 

ROHS

**fixe : 4 x  $\varnothing$** 

1

**chaîne porte-câbles : 15 x  $\varnothing$** Mouvement de torsion dans l'éolienne **TW-0 et TW-1**Repérage conducteurs **conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293-1)**Section **0,75 mm<sup>2</sup>**Section complète **18 G 0,75 mm<sup>2</sup>** $\varnothing$  extérieur approx. **11,7 mm**Conditionnement **TGL**Poids article **244 Kg/Km**Poids cuivre **130 kg/km**Article équivalent **14130304**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

## TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.71 MO\)](#)[VISUELS \(0.485 MO\)](#)