

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15020248
EAN 13	4044776969518
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	PVC spécial
Assemblage	en couches
Gaine externe	PVC noir RAL 9005
Tension de service Uo/U	300 / 500 V
Tension d'essai	4000 V
Plage de température	occasionnellement mobile : de - 15°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C

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 mm² et de 2 à 7 conducteurs.

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

Utilisable en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 10 x \varnothing** **fixe : 4 x \varnothing** **chaîne porte-câbles : 15 x \varnothing** Mouvement de **TW-0 et TW-1**0
Rotation dans
l'éolienneRepérage **conducteurs noirs repérés par numéros**
conducteurs **blancs (VDE 0293-1)**Section **1 mm²**Section complète **12 G 1 mm²** \varnothing extérieur approx. **10,5 mm**Conditionnement **TGL**Poids article **205 Kg/Km**Poids cuivre **115 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Résistant aux UV avec gaine extérieure noire

Certificat de conformité VDE avec suivi de fabrication

NORMES

TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.6 MO\)](#)[VISUEL \(0.121 MO\)](#)