FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15020244

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15020244**
EAN 13	**4044776969075**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC003250** **Description : Câble d'alimentation < 1kV pour utilisation mobile**
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**

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.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Résistant aux UV avec gaine extérieure noire
Certificat de conformité VDE avec suivi de fabrication

NORMES

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	**occasionnellement mobile : de - 15°C à + 70°C** **fixe : de - 40°C à + 80°C**
Rayon de courbure	**occasionnellement mobile : 10 x ø** **fixe : 4 x ø** **chaîne porte-câbles : 15 x ø**
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 mm²**
Section complète	**2 x 0,75 mm²**
ø extérieur approx.	**6 mm**
Poids article	**65,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**28,800 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (1.4 MO)

VISUEL (0.121 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
0