FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15028833

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15028833**
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 résistant au froid**
Gaine externe	**PVC gris RAL 7001, flexible à froid**
Tension de service Uo/U	**300 / 500 V**
Tension d'essai	**4000 V**
Plage de température	**occasionnellement mobile : de - 30°C à + 70°C** **fixe : de - 40°C à + 80°C**
Rayon de courbure	**occasionnellement mobile : 15 x ø** **fixe : 4 x ø**

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

Chambres froides et réfrigérateurs.
En extérieur avec une protection contre les UV et en tenant compte de la plage de température.
Ingénierie et construction d'usines, machines industrielles, installations de climatisation.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Certificat de conformité VDE avec suivi de fabrication
Résistant aux UV et aux intempéries selon ISO 4892-2
Résistant à la torsion et très flexible

NORMES

Homologation EN 50525-2-51.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Résistant aux UV et aux intempéries selon ISO 4892-2.
Résistant à l'ozone selon EN 50396.
Flexible jusqu'à - 30°C.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Mouvement de torsion dans l'éolienne	**TW-0 et TW-2**
Repérage conducteurs	**conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293)**
Section	**1,5 mm²**
Section complète	**7 x 1,5 mm²**
ø extérieur approx.	**8,9 mm**
Poids article	**166,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**101,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.52 MO)

VISUELS (0.491 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS

1