

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6 / 1 kV

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15029007
EAN 13	4044773114140
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
Gaine externe	PVC noir RAL 9005
Tension de service U ₀ /U	600 / 1000 V
Tension d'essai	4000 V
Plage de température	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

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

APPLICATIONS

Ingénierie et construction d'usines, machines industrielles, installations de climatisation, chaînes de peinture, techniques du spectacle.

Pose directe enterrée possible.

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

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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Utilisable en extérieur

NORMES

VDE 0250-1 et HD 627-1 S 1.

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.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 15 x \emptyset**
fixe : 4 x \emptyset

Mouvement de torsion dans l'éolienne **TW-0 et TW-1**

Repérage conducteurs **conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293-1)**

Section **1 mm²**

Section complète **12 G 1 mm²**

\emptyset extérieur approx. **14 mm**

Poids article **286,000 Kg/Km**

Poids cuivre **116,000 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.49 MO\)](#)



[VISUEL \(0.126 MO\)](#)

