FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15068004

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15068004**
EAN 13	**4044773096217**
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 interne	**PVC gris**
Blindage général	**tresse en cuivre étamé**
Gaine externe	**PVC transparent**
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 milieu CEM critique (interférences électromagnétiques).
Ingénierie et construction d'usines, machines industrielles, installations de climatisation.
Systèmes de convoyage et de transport.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Compatibilité électromagnétique (CEM)
Homologation VDE 7030

NORMES

Homologation VDE : 7030.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Bonne résistance chimique.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Blindage à fort taux de recouvrement.
Faible impédance de transfert (250 ?/km max. à 30 MHz).

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	**occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C** **fixe : de - 40°C à + 80°C**
Rayon de courbure	**occasionnellement mobile : 20 x ø** **fixe : 6 x ø**
Repérage conducteurs	**conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293-1)**
Section	**2,5 mm²**
Section complète	**2 x 2,5 mm²**
ø extérieur approx.	**9,9 mm**
Poids article	**165,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**112,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.56 MO)

VISUEL (0.162 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
1