

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® 140 CY

DÉSIGNATION ARTICLE : [ÖLFLEX® 140 CY 3G2,5 mm²](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15752103
EAN 13	4044773019582
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	PVC
Gaine interne	PVC gris RAL 7001
Blindage général	tresse en cuivre étamé
Gaine externe	PVC gris RAL 7001, résistance accrue aux huiles
Tension de service U _o /U	300 / 500 V
Tension d'essai	2000 V

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Taux d'acceptation élevé en Europe en raison de l'harmonisation.

APPLICATIONS

En locaux secs, humides ou mouillés (mélanges eau-huile inclus), mais ne convient pas à un usage en extérieur.

Ingénierie et construction d'usines, machines industrielles, installations de climatisation, machines-outils.

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

En milieu CEM critique (compatibilité électromagnétique).

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Compatibilité électromagnétique (CEM)

Résistant aux huiles

Câble harmonisé (HAR) : H05VVC4V5K

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température **occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C**
fixe : de - 40°C à + 70°C

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 12,5 x ø**
fixe : 4 x ø

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

Section **2,5 mm²**

Section complète **3 G 2,5 mm²**

ø extérieur approx. **11,3 / 14 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **241,5 Kg/Km**

Poids cuivre **115 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

EN 50525-2-51.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Résistant aux huiles selon EN 50363-4-1 : TM5.
Blindage à fort taux de recouvrement.
Faible impédance de transfert (250 ?/km max. à 30 MHz).

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.48 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.118 MO\)](#) 