

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|--------------------------------------|---|
| Code article | 15751103 |
| EAN 13 | 4044773021677 |
| 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 |
| Plage de température | occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 70°C |

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

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 12,5 x \varnothing**

fixe : 4 x \varnothing

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

Section **0,5 mm²**

Section complète **3 G 0,5 mm²**

\varnothing extérieur approx. **8,0 / 10,0 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **111,3 Kg/Km**

Poids cuivre **47 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 Ω /km max. à 30 MHz).

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.48 MO\)](#) 

[↓ VISUEL \(0.118 MO\)](#) 