

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

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15751334</b>
EAN 13	<b>4044773020779</b>
Âme	<b>cuivre nu, classe 5, à brins fins</b>
Isolation	<b>PVC</b>
Gaine interne	<b>PVC gris RAL 7001</b>
Blindage général	<b>tresse en cuivre étamé</b>
Gaine externe	<b>PVC gris RAL 7001, résistance accrue aux huiles</b>
Tension de service U <sub>0</sub> /U	<b>300 / 500 V</b>
Tension d'essai	<b>2000 V</b>
Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C</b> <b>fixe : de - 40°C à + 70°C</b>

**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 **0,75 mm<sup>2</sup>**Section complète **34 G 0,75 mm<sup>2</sup>** $\varnothing$  extérieur approx. **21,4 / 26,2 mm**Conditionnement **TGL**Poids article **860,6 Kg/Km**Poids cuivre **409,4 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  $\Omega$ /km max. à 30 MHz).

## ROHS

1

## TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.48 MO\)](#)[VISUEL \(0.118 MO\)](#)