

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PUR - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 400 CP

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|----------------------------|---|
| Code article | 15115067 |
| EAN 13 | 4044773125733 |
| Âme | cuivre nu, classe 5, à brins fins |
| Isolation | PVC spécial |
| Assemblage | en couches |
| Gaine interne | PVC gris |
| Blindage général | tresse en cuivre étamé |
| Gaine externe | polyuréthane spécial (PUR), gris (RAL 7001) |
| Tension de service Uo/U | 300 / 500 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

Durée de vie accrue en conditions d'utilisation difficiles grâce à sa gaine extérieure en PUR.

Résistant au contact avec la plupart des lubrifiants à base d'huiles minérales, acides dilués, solutions alcalines aqueuses et autres produits chimiques.

Compatible avec toute une gamme de solutions de désinfection et de nettoyages acides.

Robustesse supplémentaire grâce à la gaine intérieure.

Une tresse de blindage en cuivre protège le câble des interférences électromagnétiques.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------------|---|
| Rayon de courbure | occasionnellement mobile : 20 x \emptyset fixe : 6 x \emptyset |
| Repérage conducteurs | noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1 |
| Section | 10 mm² |
| Section complète | 4 G 10 mm² |
| \emptyset extérieur approx. | 19 mm |
| Conditionnement | TGL |
| Poids article | 733 Kg/Km |
| Poids cuivre | 558 kg/km |

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.46 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.12 MO\)](#) 

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**APPLICATIONS**

Ingénierie mécanique.

Mesure, contrôle et applications électriques.

Machines de production alimentaire et d'emballage.

En particulier dans les zones huileuses et humides de machines-outils et de ligne de production soumises à des conditions de sollicitations mécaniques normales.

En extérieur en tenant compte de la plage de température.

NORMES

VDE 0285.

VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.

Protection CEM.

Résistance accrue aux huiles.

Résistant à l'abrasion et aux entailles.

Surface peu adhésive.

ROHS

1