

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

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15114185</b>
EAN 13	<b>4044773083514</b>
Âme	<b>cuivre nu, classe 5, à brins fins</b>
Isolation	<b>PVC spécial</b>
Assemblage	<b>en couches</b>
Gaine externe	<b>polyuréthane spécial (PUR), gris (RAL 7001) ou noir (RAL 9005)</b>
Tension de service Uo/U	<b>300 / 500 V</b>
Tension d'essai	<b>4000 V</b>
Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C</b>
Rayon de courbure	<b>occasionnellement mobile : 12,5 x ø fixe : 4 x ø</b>

**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.

**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.

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Repérage conducteurs	noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1
Section	16 mm <sup>2</sup>
Section complète	4 G 16 mm <sup>2</sup>
ø extérieur approx.	18,8 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	1064 Kg/Km
Poids cuivre	614,4 kg/km

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

VDE 0285.  
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.  
Résistance accrue aux huiles.  
Résistant à l'abrasion et aux entailles.  
Surface peu adhésive.  
Résistant aux microbes et à l'hydrolyse.  
Conforme DESINA : noir (RAL 9005)

## ROHS

1

## TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.53 MO\)](#)[VISUELS \(0.495 MO\)](#)