

Fils et câbles > Industrie > Extra souples > Gaine PUR - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P

DÉSIGNATION ARTICLE : [ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 P 12G2,5 mm²](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|--------------------------------------|---|
| Code article | 15642121 |
| EAN 13 | 4044773039665 |
| Âme | cuivre nu, classe 6, à brins superfins |
| Isolation | PVC |
| Assemblage | en paires torsadées à pas court sous rubanage non tissé |
| Gaine externe | PUR, gris RAL 7001 |
| Tension de service U ₀ /U | 300 / 500 V |
| Tension d'essai | 4000 V |
| Plage de température | mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C |
| Rayon de courbure | mobile : 7,5 x ø fixe : 4 x ø |

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.

Eprouvé et fiable.

APPLICATIONS

Conçu pour des utilisations sur circuits de mesure, de commande et de contrôle.

En chaînes porte-câbles ou sur des parties mobiles de machines.

Conçu pour les parties humides des machines-outils et des lignes de transfert.

Circuits de puissance pour les équipements électriques en automatisme.

En locaux secs ou humides en présence de sollicitations mécaniques moyennes.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|----------------------|---|
| Repérage conducteurs | noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1 |
| Remarques | Conçu pour 5 millions de cycles de vie, pour des distances de 10 mètres maximum. Surface peu adhésive. |
| Section | 2,5 mm ² |
| Section complète | 12 G 2,5 mm ² |
| ∅ extérieur approx. | 16 mm |
| Conditionnement | TGL |
| Poids article | 453 Kg/Km |
| Poids cuivre | 288 kg/km |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

INSTALLATION

En chaînes porte-câbles, selon notre guide d'installation.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme de câbles pour sollicitations légères en chaînes porte-câbles

NORMES

VDE 0245 / 0285 (conducteurs)

VDE 0245 / 0285 (gaine extérieure)

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 .

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.57 MO\)](#) 

[↓ VISUELS \(0.616 MO\)](#) 