

Fils et câbles > Industrie > Extra souples > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC FD 810 CY

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15657512
EAN 13	4044773042979
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003250 Description : Câble d'alimentation < 1kV pour utilisation mobile
Âme	cuivre nu, classe 6, à brins superfins
Isolation	PVC
Assemblage	en couches à pas court
Ruban séparateur	rubanage non tissé
Gaine interne	PVC, gris
Blindage général	tresse en fils de cuivre étamé
Gaine externe	PVC, gris RAL 7001

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Eprouvé, fiable.
Solution économique.
Robustesse supplémentaire grâce à la gaine intérieure.

APPLICATIONS

En chaîne porte-câbles ou sur des parties mobiles de machines.
Utilisation en circuits de mesure, de commande et de contrôle.
Chaînes d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.
Uniquement pour utilisation en extérieur et en tenant compte de la plage de température, avec protection contre les UV.
En locaux secs et humides.

INSTALLATION

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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme de câbles pour sollicitations légères en chaînes porte-câbles
Câble classique à usage multiple
Compatibilité électromagnétique (CEM)

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service **300 / 500 V**
Uo/U

Tension d'essai **4000 V**

Plage de température **mobile : de 0°C à + 70°C**
fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure **mobile : 7,5 x ø**
fixe : 4 x ø

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 **1 mm²**

Section complète **12 G 1 mm²**

ø extérieur approx. **13,4 mm**

Poids article **314,000 Kg/Km**

Poids cuivre **182,000 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

VDE 0245 / 0285
Surface peu adhésive.
Compatibilité électromagnétique (CEM).
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.5 MO\)](#) 

↓ [VISUEL \(0.136 MO\)](#) 