

Fils et câbles > Industrie > Extra souples > Gaine PUR - Commande > ÖLFLEX® FD 855 P

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------|--|
| Code article | 15680936 |
| EAN 13 | 4044773015409 |
| Âme | cuivre nu, classe 6, à brins superfins |
| Isolation | TPE |
| Assemblage | assemblage de conducteurs entre eux à pas très court |
| Ruban séparateur | rubanage non tissé |
| Gaine externe | PUR, gris RAL 7001 |
| Tension de service Uo/U | IEC : 300 / 500V UL : 1000V |
| Tension d'essai | 3000V |
| Plage de température | mobile : de - 40°C à + 80°C fixe : de - 50°C à + 90°C selon UL / AWM : de - 50°C à + 80°C |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Réduction des coûts avec la certification multi-standard.

Faible émission de particules lors de l'application en chaîne mobile.

Accélère le déroulement et accroît ainsi le rendement des machines.

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.

Applications dans des conditions extrêmes avec une plage de température étendue.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------------|---|
| Rayon de courbure | mobile : 5 x \emptyset fixe : 3 x \emptyset |
| Repérage conducteurs | noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1 |
| Remarques | Conçu pour 10 millions de cycles de vie, pour des distances de 100 mètres maximum. Flexible à basses températures jusqu'à -40°C. Surface peu adhésive. |
| Section | 0,5 mm² |
| Section complète | 36 G 0,5 mm² |
| \emptyset extérieur approx. | 14,7 mm |
| Conditionnement | TGL |
| Poids article | 290 Kg/Km |
| Poids cuivre | 173 kg/km |

TÉLÉCHARGEMENT

- 
[PAGE CATALOGUE \(0.59 MO\)](#)

- 
[VISUEL \(0.141 MO\)](#)


CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
APPLICATIONS

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

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

Chaînes d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.

Utilisation en intérieur comme en extérieur.

INSTALLATION

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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme étendue pour des applications en chaînes porte-câbles

Faible rayon de courbure, longue distance

Certifié UL / cUL pour l'Amérique du Nord

NORMES

VDE 0250 / 0285

USA : UL AWM Style 21576.

Canada : cUL AWM Style I/II A/B FT 2.

UL File No. E63634.

Sans halogène.

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

Résistant à l'huile et aux fluides de perçage selon IEC 61892-4.

Résistant à l'abrasion et aux entailles.

ROHS

0