

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15680902
EAN 13	4044773015737
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

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

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

Rayon de courbure **mobile : 5 x \varnothing**
fixe : 3 x \varnothing

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 **2 x 0,5 mm²**

\varnothing extérieur approx. **5,1 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **34 Kg/Km**

Poids cuivre **10 kg/km**

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

TÉLÉCHARGEMENT

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

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