

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

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15681204</b>
EAN 13	<b>4044773014037</b>
Âme	<b>cuivre nu, classe 6, à brins superfins</b>
Isolation	<b>TPE</b>
Assemblage	<b>assemblage de conducteurs entre eux à pas très court</b>
Ruban séparateur	<b>rubanage non tissé</b>
Gaine externe	<b>PUR, gris RAL 7001</b>
Tension de service Uo/U	<b>IEC : 300 / 500V UL : 1000V</b>
Tension d'essai	<b>3000V</b>
Plage de température	<b>mobile : de - 40°C à + 80°C fixe : de - 50°C à + 90°C selon UL / AWM : de - 50°C à + 80°C</b>

**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	<b>mobile : 5 x <math>\emptyset</math> fixe : 3 x <math>\emptyset</math></b>
Repérage conducteurs	<b>noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1</b>
Remarques	<b>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.</b>
Section	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>4 G 1,5 mm<sup>2</sup></b>
$\emptyset$ extérieur approx.	<b>8 mm</b>
Conditionnement	<b>TGL</b>
Poids article	<b>100 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>58 kg/km</b>

**TÉLÉCHARGEMENT**

	<a href="#">PAGE CATALOGUE (0.59 MO)</a>	
	<a href="#">VISUEL (0.141 MO)</a>	

**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