

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Extra souples &gt; Gaine PVC - Commande &gt; ÖLFLEX® FD 90

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15629080</b>
EAN 13	<b>4044773035322</b>
Couleur	<b>vert / jaune</b>
Âme	<b>cuivre nu, classe 6, à brins superfins</b>
Isolation	<b>PVC</b>
Ruban séparateur	<b>rubanage non tissé</b>
Gaine externe	<b>PVC, noir RAL 9005</b>
Tension de service Uo/U	<b>IEC : 600 / 1000V</b> <b>UL / CSA : 600V</b>
Tension d'essai	<b>4000V</b>
Plage de température	<b>mobile : de - 5°C à + 90°C</b> <b>fixe : de - 40°C à + 90°C</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**LES PLUS PRODUIT**

Réduction des coûts avec la certification multi-standard.

Facile à poser.

Possibilités d'application multifonctionnelles.

Convient également pour une utilisation flexible en extérieur en prenant en considération la plage de température.

**APPLICATIONS**

Bancs d'essai dans l'industrie automobile, véhicules et systèmes stationnaires de piles à combustibles.

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

Particulièrement adapté à l'alimentation des servomoteurs à convertisseur de fréquence et des moteurs de broche (machines-outils).

Pour le câblage interne des équipements électriques et électroniques dans les armoires de commande.

**INSTALLATION**

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

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **mobile : 7,5 x  $\varnothing$** **fixe : 3 x  $\varnothing$** Repérage conducteurs **noir ou vert/jaune, autres couleurs sur demande**Remarques **Conçu pour 5 millions de cycles de vie, pour des distances de 10 mètres maximum.****Surface peu adhésive.**Section **10 mm<sup>2</sup>**Section complète **1 G 10 mm<sup>2</sup>** $\varnothing$  extérieur approx. **9 mm**Conditionnement **TGL**Poids article **176 Kg/Km**Poids cuivre **96 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme de câbles pour sollicitations légères en chaînes porte-câbles

Éprouvé et fiable

Certification AWM pour les USA et le Canada

## NORMES

VDE 0250 / 0285

UL File No E63634

UL-AWM-Style 10107, cRU AWM II A/B FT 1 ? 150 mm<sup>2</sup>.CSA AWM IA/B IIA/B FT 1 ? 120 mm<sup>2</sup>.

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

Résistance aux huiles élevée.

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT

[↓ PAGE CATALOGUE \(0.58 MO\)](#) [↓ VISUELS \(0.591 MO\)](#) 