

Fils et câbles > Industrie > Extra souples > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® FD 891

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15620704
EAN 13	4044773079944
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 sous rubanage non tissé
Gaine externe	PVC, noir RAL 9005
Tension de service Uo/U	IEC : 300 / 500V UL / CSA : 600V
Tension d'essai	4000V

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Réduction des coûts avec la certification multi-standard.
Adapté aux machines et appareils destinés à l'export.
Convient également pour une utilisation flexible en extérieur en prenant en compte la plage de température.

APPLICATIONS

Conçu pour des utilisations sur circuits de mesure, de commande et de régulation.
En chaînes porte-câbles ou sur des parties mobiles de machines.
Chaîne d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.
Machines-outils.
Ingénierie industrielle.

INSTALLATION

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

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme de câbles pour sollicitations légères en chaînes porte-câbles
Certification AWM pour les USA et le Canada

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température
mobile : de - 5°C à + 90°C
fixe : de - 40°C à + 90°C

Rayon de courbure
mobile : 7,5 x $\varnothing$
fixe : 4 x $\varnothing$

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
6 mm²

Section complète
4 G 6 mm²

$\varnothing$ extérieur approx.
13,7 mm

Poids article
631,000 Kg/Km

Poids cuivre
230,400 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

UL File No E63634
UL AWM Style 21098.
CSA AWM IA/B, IIA/B FT 1.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 et CSA FT 1.
Résistant aux huiles.

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.5 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.132 MO\)](#) 