

Fils et câbles > Industrie > Extra souples > Gaine PUR - Commande > ÖLFLEX® CHAIN 808 P

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Code article                         | <b>15700307</b>   |
| EAN 13                               | <b>4044775066256</b>  |
| Classification                       | <b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003250</b><br><b>Description : Câble d'alimentation &lt; 1kV pour utilisation mobile</b> |
| Âme                                  | <b>cuivre nu, classe 5, à brins fins</b>  |
| Isolation                            | <b>PVC</b>  |
| Assemblage                           | <b>en couches sous rubanage non tissé</b>   |
| Gaine externe                        | <b>PUR, gris RAL 7001</b>   |
| Tension de service U <sub>0</sub> /U | <b>300 / 500 V</b>  |
| Tension d'essai                      | <b>cond. / cond. : 4000 V</b>   |

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

Bon rapport qualité / prix.  
Forme compacte.  
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**

Conçu pour des utilisations sur circuits de mesure, de commande et de contrôle.  
En chaînes porte-câbles ou sur des parties mobiles de machines. Chaîne d'assemblage et de fabrication ainsi que sur toutes sortes de machines.  
Conçu pour les parties humides des machines-outils et des lignes de transfert.  
En locaux secs ou humides.

**INSTALLATION**

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

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température  
**mobile : de - 5°C à + 70°C**  
**fixe : de - 40°C à + 80°C**

Rayon de courbure **mobile :**

- chaînes en configuration autoportante sans glissement : 10 x  $\varnothing$
- chaînes en configuration avec glissement : 12 x  $\varnothing$

**fixe : 4 x  $\varnothing$**

Repérage conducteurs **noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1**

Remarques **Conçu pour 2 millions de cycles de vie, pour des distances de 10 mètres maximum.**

**Surface peu adhésive.**

Section **1,5 mm<sup>2</sup>**

Section complète **7 G 1,5 mm<sup>2</sup>**

$\varnothing$  extérieur approx. **10,3 mm**

Poids article **189,000 Kg/Km**

Poids cuivre **101,000 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme de câbles pour sollicitations légères en chaînes porte-câbles

## NORMES

EN 50525-2-21

Résistance élevée aux huiles.

Résistant à l'abrasion et aux entailles.

## ROHS

0

## TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.38 MO\)](#) 

↓ [VISUEL \(0.133 MO\)](#) 