

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Extra souples &gt; Gaine PUR - Commande &gt; ÖLFLEX® CHAIN 808 P

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15700003</b>
EAN 13	<b>4044775065983</b>
Classification	<b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003250</b> <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>o</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 **0,5 mm<sup>2</sup>**

Section complète **3 G 0,5 mm<sup>2</sup>**

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

Conditionnement **TGL**

Poids article **48 Kg/Km**

Poids cuivre **15 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 \(0.133 MO\)](#) 