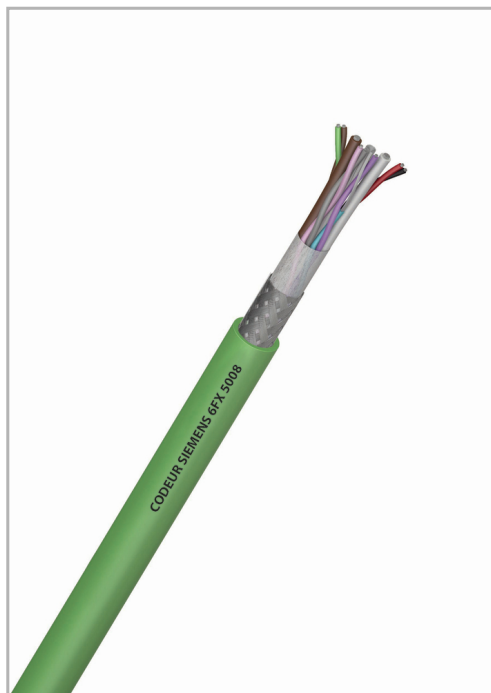


Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > Câbles SERVO selon le standard SIEMENS 6FX 5008

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15570214</b>
EAN 13	<b>4044773011463</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>Polypropylène (jusqu'à 6 mm²)</b> <b>PVC (10 mm² et plus)</b>
Assemblage	<b>Conducteurs et paires assemblés entre eux</b>
Blindage général	<b>Tresse en fils de cuivre étamé</b>
Gaine externe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PVC vert RAL 6018 (câbles de signal)</b></li> <li>• <b>PVC orange RAL 2003 (câbles moteur et servomoteur)</b></li> </ul>

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

Homologations multiples = moins d'articles = moins de frais.  
Nouveau câble moteur et servomoteur en 6 mm<sup>2</sup> : faiblement capacitif grâce à son isolant PP.

**APPLICATIONS**

Fabrication de machines-outils.  
Ingénierie industrielle.  
Pour les servomoteurs.  
Imprimantes.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Servomoteurs  
Compatibilité électromagnétique (CEM)

**NORMES**

Câbles d'alimentation : VDE UL/CSA AWM style 2570.  
Câbles de signal : UL/CSA AWM style 2502.  
UL File No. E63634.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
Résistant aux huiles.


**ROHS**

1

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service Uo/U	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>câble de signal :</b> <b>30V AC (IEC)</b> <b>30V AC/DC (UL/CSA)</b></li><li>• <b>câble d'alimentation :</b> <b>- conducteurs d'alimentation :</b> <b>600 / 1000V (IEC)</b> <b>1000V (UL/CSA)</b> <b>- conducteurs de contrôle / commande :</b> <b>30V AC (IEC)</b> <b>1000V (UL/CSA)</b></li></ul>
Tension d'essai	<b>Câble d'alimentation :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>conducteurs d'alimentation : 4000V eff.</b></li><li>• <b>conducteurs de commande : 2000V eff.</b></li></ul> <b>câbles de signal :</b> <b>500V eff.</b>
Plage de température	<b>Occasionnellement mobile : de 0°C à + 60°C</b> <b>Fixe : de - 20°C à + 80°C</b>
Rayon de courbure	<b>Mobile : 15 x ø</b> <b>Fixe : 5 x ø</b>
Section	<b>10 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>4 G 10 mm<sup>2</sup></b>
ø extérieur approx.	<b>19,3 mm</b>
Poids article	<b>740,000 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>445,000 kg/km</b>

## TÉLÉCHARGEMENT

- [↓ PAGE CATALOGUE \(0.54 MO\)](#) 
- [↓ VISUELS \(0.495 MO\)](#) 