

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

DÉSIGNATION ARTICLE : [SIEMENS 6FX5008 1BD21 4X2X0.38 + 4X0.5 vert](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15570201
EAN 13	4044773011265
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003250 Description : Câble d'alimentation < 1kV pour utilisation mobile
Âme	Cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	Polypropylène (jusqu'à 6 mm²) PVC (10 mm² et plus)
Assemblage	Conducteurs et paires assemblés entre eux
Blindage général	Tresse en fils de cuivre étamé
Gaine externe	<ul style="list-style-type: none"> • PVC vert RAL 6018 (câbles de signal) • PVC orange RAL 2003 (câbles moteur et servomoteur)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Homologations multiples = moins d'articles = moins de frais.
Nouveau câble moteur et servomoteur en 6 mm² : 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.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service Uo/U	<ul style="list-style-type: none">• câble de signal : 30V AC (IEC) 30V AC/DC (UL/CSA)• câble d'alimentation : - conducteurs d'alimentation : 600 / 1000V (IEC) 1000V (UL/CSA) - conducteurs de contrôle / commande : 30V AC (IEC) 1000V (UL/CSA)
-------------------------	---

Tension d'essai	Câble d'alimentation : <ul style="list-style-type: none">• conducteurs d'alimentation : 4000V eff.• conducteurs de commande : 2000V eff. câbles de signal : 500V eff.
-----------------	--

Plage de température	Occasionnellement mobile : de 0°C à + 60°C Fixe : de - 20°C à + 80°C
----------------------	---

Rayon de courbure	Mobile : 15 x ø Fixe : 5 x ø
-------------------	---

Section	0,38 mm²
---------	----------------------------

Section complète	4 x 2 x 0,38 + 4 x 0,5 mm²
------------------	--

ø extérieur approx.	9 mm
---------------------	-------------

Poids article	144,000 Kg/Km
---------------	----------------------

Poids cuivre	76,400 kg/km
--------------	---------------------

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS	1
------	---

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.47 MO\)](#) 

 [VISUELS \(0.495 MO\)](#) 