

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

DÉSIGNATION ARTICLE : [SIEMENS 6FX5008 1BD51 3X \(2X0.14\) + 4X0.14 + 2X0.5 vert](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15570203
EAN 13	4044773011241
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)

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service Uo/U	<ul style="list-style-type: none"> • câble de signal : <ul style="list-style-type: none"> 30V AC (IEC) 30V AC/DC (UL/CSA) • câble d'alimentation : <ul style="list-style-type: none"> - conducteurs d'alimentation : <ul style="list-style-type: none"> 600 / 1000V (IEC) 1000V (UL/CSA) - conducteurs de contrôle / commande : <ul style="list-style-type: none"> 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 : <ul style="list-style-type: none"> 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	0,14 mm²
---------	----------------------------

Section complète	3 x (2 x 0,14) + 4 x 0,14 + 2 x 0,5 + 4 x 0,23 mm²
------------------	--

ø extérieur approx.	9,5 mm
---------------------	---------------

Conditionnement	TGL
-----------------	------------

Poids article	128 Kg/Km
---------------	------------------

Poids cuivre	69 kg/km
--------------	-----------------

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
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

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.54 MO\)](#)



TÉLÉCHARGEMENT

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