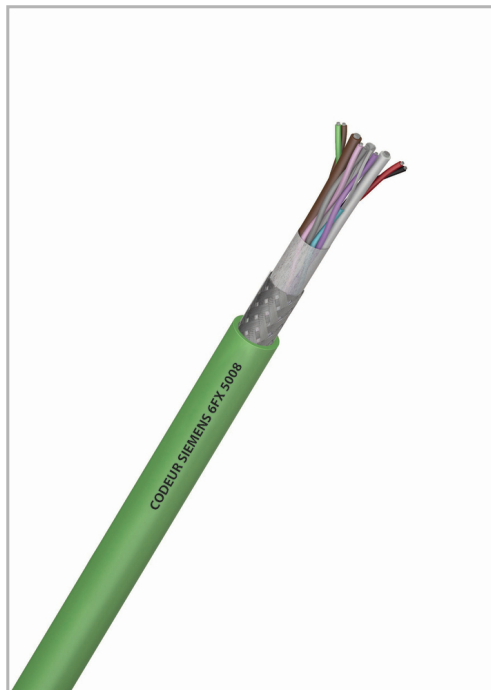


Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > Câbles SERVO selon le standard SIEMENS 6FX 5008

DÉSIGNATION ARTICLE : [SIEMENS 6FX5008 1BA51 LC 4G10 + \(2X1.5\) orange](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15570234
EAN 13	4044773011319
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	• 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	• 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 : • 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	10 mm²
---------	--------

Section complète	4 G 10 + (2 x 1,5) mm²
------------------	------------------------

ø extérieur approx.	21 mm
---------------------	-------

Poids article	863,000 Kg/Km
---------------	---------------

Poids cuivre	536,000 kg/km
--------------	---------------

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
1

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.47 MO\)](#) 

↓ [VISUELS \(0.495 MO\)](#) 