

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > ÖLFLEX® SERVO 700

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15591004
EAN 13	4044773070392
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003250 Description : Câble d'alimentation < 1kV pour utilisation mobile
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	PVC
Paire	0,34 mm² : repérage par couleurs 0,5 mm² : noires numérotées
Paire pilote	avec feuillard aluminium et blindage en brins de cuivre étamé La version à paire pilote unique ne comporte pas de rubanage en film d'aluminium (FDF)
Gaine externe	PVC gris RAL 7001

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Un câble commun aux multiples circuits.

APPLICATIONS

Câble de raccordement entre le convertisseur de fréquence et le moteur.

Câble de raccordement entre le servocontrôleur et le moteur. Ingénierie industrielle.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Câble moteur mixte pour des circuits tels que : contrôle de puissance, freinage et température

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service Uo/U	conducteur d'alimentation : 600 / 1000 V paires pilotes : 250 V AC
Tension d'essai	conducteurs d'alimentation : C/C 4000V - C/S 2000V conducteurs pilotes : A/A 1500V - A/S 750V
Plage de température	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 80°C fixe : de - 40°C à + 80°C
Rayon de courbure	occasionnellement mobile : 20 x \emptyset fixe : 6 x \emptyset
Repérage conducteurs	conducteurs noirs repérés par numéros blancs + 1 vert/jaune. paires de 0,34 mm² : blanc / marron ; vert / jaune
Section	1,5 mm²
Section complète	7 G 1,5 + (2 x 0,75) mm²
\emptyset extérieur approx.	12,4 mm
Poids article	210,000 Kg/Km
Poids cuivre	144,800 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

VDE 0812 / 0250 / 0285 (conducteurs).
VDE 0245 / 0285 (gaine extérieure).
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
En locaux secs, humides ou mouillés en présence de sollicitations mécaniques moyennes.
Occasionnellement mobile.
Pose fixe.
Utilisable en extérieur avec une protection contre les UV et en respectant la plage de température.

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

- [↓ PAGE CATALOGUE \(0.33 MO\)](#) 
- [↓ VISUEL \(0.14 MO\)](#) 