

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > ÖLFLEX® SERVO 719 CY

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15592257
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
Blindage général	tresse en fils de cuivre étamé
Gaine externe	PVC orange RAL 2003
Tension de service Uo/U	conducteur d'alimentation et conducteur de contrôle commande : 600 / 1000V UL / CSA : 1000V
Tension d'essai	conducteur / conducteur : 4000V conducteur / tresse : 4000V

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Adapté pour l'utilisation avec lignes de production servomoteur des principaux fabricants.

Installation d'une plus grande longueur de câble grâce à une faible capacitance mutuelle.

La certification multi-standard permet de réduire les coûts.

Un petit diamètre pour un encombrement moindre et une plus grande légèreté.

Une tresse de blindage en cuivre protège le câble des interférences électromagnétiques.

APPLICATIONS

Câble de raccordement entre le servocontrôleur et le moteur. Pour utilisation statique ou occasionnellement flexible.

Ingénierie industrielle.

Ingénierie mécanique.

Imprimantes.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conception de faible capacitance

Compatibilité électromagnétique (CEM)

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température **occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C (UL : + 80°C)**

fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 15 x ø**

fixe : 6 x ø

Repérage conducteurs **Conducteurs de puissance : noir avec marquage U/L1/C/L+ ; V/L2 ; W/L3/D/L- ; conducteur de protection vert/jaune.**

Versions une paire : noir ; blanc.

Versions double paire : noir numéroté blanc 5;6;4;8.

Paires de 0,34mm² : WH/BH/GN/YE.

Section **2,5 mm²**

Section complète **4 G 2,5 + (3x1) mm²**

ø extérieur approx. **12,9 mm**

Poids article **357,000 Kg/Km**

Poids cuivre **223,000 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

USA : UL AWM Style 2570

Canada : cUL AWM Style I/II A/B FT1.

UL File No. E63634.

Faible capacité.

Tenue au feu : UL/CSA : VW-1, FT1, IEC/EN : 60332-1-2.

Résistant aux huiles.

Compatibilité électromagnétique (CEM).

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.44 MO\)](#)



[VISUEL \(0.139 MO\)](#)

