FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15592246

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15592246**
EAN 13	**4044776768395**
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**

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

Tension d'essai	**conducteur / conducteur : 4000V** **conducteur / tresse : 4000V**
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 + 2 x (2 x 1,0) mm²**
ø extérieur approx.	**14,7 mm**
Poids article	**357,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**223,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.45 MO)

VISUEL (0.139 MO)

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