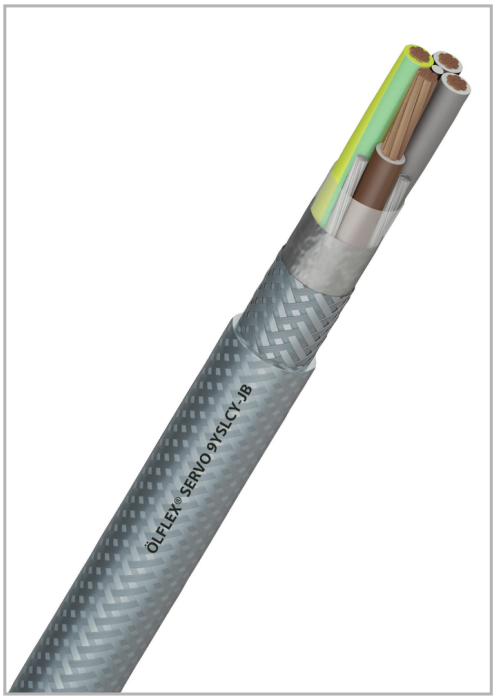
FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15595680

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > ÖLFLEX® SERVO 9YSLCY-JB

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15595680**
EAN 13	**4044773772135**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC000837** **Description : Câble d'alimentation >= 1kV pour utilisation mobile**
Âme	**cuivre nu, classe 5, à brins fins**
Isolation	**polypropylène**
Assemblage	**assemblés de manière concentrique**
Blindage général	**tresse en fils de cuivre étamé**
Écran général	**ruban en aluminium / polyester**
Gaine externe	**• conception à 4 conducteurs : PVC transparent** **• version 3 + 3 conducteurs : PVC noire pour une utilisation en extérieur et en pose directe enterrée**
Tension de service Uo/U	**600 / 1000 V** **UL : 1000 V**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Isolant PP pour 90° EN / VDE.
Permet la mise en place de systèmes servomoteurs conformes aux exigences CEM et selon EN 61800-3.
Pour des systèmes servomoteurs de grande ampleur.

APPLICATIONS

Raccordement entre le convertisseur de fréquence et le moteur.
Industrie chimique.
Industrie lourde.
Industrie papier.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Compatibilité électromagnétique (CEM)
La symétrie 3 + 3 réduit les interférences de synchronisation

NORMES

VDE 0276 / 0250 / 0207.
Etats-Unis : AWM STYLE 2570 ou 20886, 1kV 80°C VW-1.
Canada : AWM I/II A/B 1kV 80°C FT1.
UL File No. E63634.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

ROHS

1

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension d'essai	**4000 V**
Plage de température	**occasionnellement mobile :** **• IEC (transparent) : de - 5°C à + 70°C** **• IEC (noir) : de - 5°C à + 90°C** **• UL/CSA : de - 5°C à + 80°C** **fixe :** **• IEC (transparent) : de - 40°C à + 80°C** **• IEC (noir) : de - 40°C à + 90°C** **• UL/CSA : de - 40°C à + 80°C**
Rayon de courbure	**occasionnellement mobile : 15 x ø** **fixe : 4 x ø**
Repérage conducteurs	**couleurs selon HD 308 S2 VDE 0293-308**
Remarques	**Sa construction faiblement capacitive permet de plus grandes distances entre le convertisseur de fréquence et le moteur. En locaux secs, humides ou mouillés. Version 9YSLCY-K en noir : pour une utilisation en extérieur et en pose directe enterrée, sauf aux Etats-Unis et au Canada.**
Section	**240 mm²**
Section complète	**4 G 240 mm²**
ø extérieur approx.	**67,9 mm**
Poids article	**12150,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**9940,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.55 MO)

VISUELS (0.701 MO)