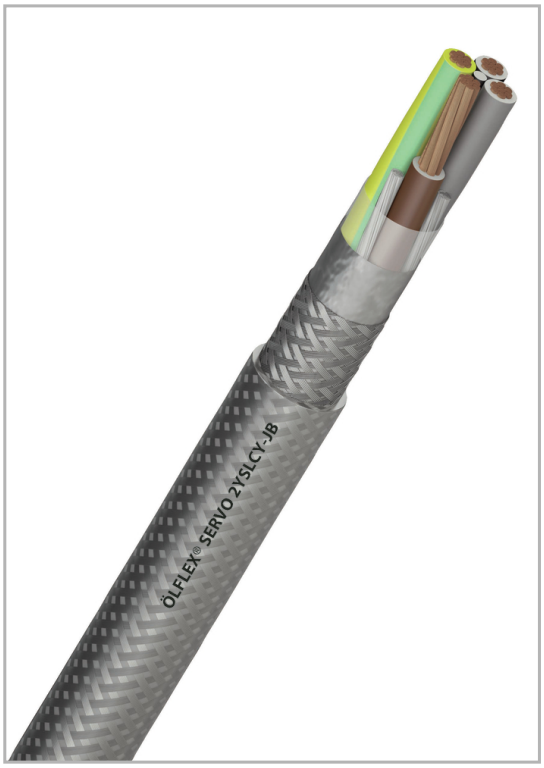
FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15595602

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Moteurs > ÖLFLEX® SERVO 2YSLCY-JB

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15595602**
EAN 13	**4044773062854**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC003251** **Description : Câble d'alimentation >= 1kV pour installation fixe**
Âme	**cuivre nu, classe 5, à brins fins**
Isolation	**polyéthylène**
Blindage général	**tresse en fils de cuivre étamé**
Écran général	**ruban en aluminium / polyester**
Gaine externe	**PVC transparent**
Tension de service Uo/U	**600 / 1000 V**
Tension d'essai	**4000 V**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

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

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

NORMES

VDE 0207 / 0250 / 0295.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
En locaux secs ou humides.
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

ROHS

1

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	**occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C** **fixe : de - 40°C à + 70°C**
Rayon de courbure	**occasionnellement mobile : 15 x ø** **fixe : 4 x ø**
Repérage conducteurs	**couleurs selon HD 308 S2 VDE 0293-308**
Remarques	**La version 2YSLCYK noire peut être utilisée en extérieur et sous l'influence directe des rayons UV. Une pose directe enterrée est également possible.** **Sa construction faiblement capacitive permet de plus grandes distances entre le convertisseur de fréquence et le moteur.**
Section	**2,5 mm²**
Section complète	**4 G 2,5 mm²**
ø extérieur approx.	**12,4 mm**
Poids article	**300,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**150,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (1.46 MO)

VISUEL (0.171 MO)