

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

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15595608</b>
EAN 13	<b>4044773062618</b>
Âme	<b>cuivre nu, classe 5, à brins fins</b>
Isolation	<b>polyéthylène</b>
Blindage général	<b>tresse en fils de cuivre étamé</b>
Écran général	<b>ruban en aluminium / polyester</b>
Gaine externe	<b>PVC transparent</b>
Tension de service Uo/U	<b>600 / 1000 V</b>
Tension d'essai	<b>4000 V</b>
Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 70°C</b>

**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.

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure	<b>occasionnellement mobile : 15 x <math>\emptyset</math> fixe : 4 x <math>\emptyset</math></b>
Repérage conducteurs	<b>couleurs selon HD 308 S2 VDE 0293-308</b>
Remarques	<b>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.</b>
Section	<b>35 mm<sup>2</sup></b>
Section complète	<b>4 G 35 mm<sup>2</sup></b>
$\emptyset$ extérieur approx.	<b>29,5 mm</b>
Conditionnement	<b>TGL</b>
Poids article	<b>2610 Kg/Km</b>
Poids cuivre	<b>1662 kg/km</b>

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS  
1

## TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.33 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.171 MO\)](#) 