

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15595613
EAN 13	4044773062519
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 U ₀ /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 \emptyset**
fixe : 4 x \emptyset

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 **150 mm²**

Section complète **4 G 150 mm²**

\emptyset extérieur approx. **57,3 mm**

Poids article **7043,000 Kg/Km**

Poids cuivre **6394,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(1.46 MO\)](#)



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

