

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 100 SY

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15037103
EAN 13	4044773030228
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC003250
	Description : Câble d'alimentation < 1kV pour utilisation mobile
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	PVC spécial
Gaine interne	PVC gris
Armure	tresse en fils d'acier galvanisé
Gaine externe	PVC transparent

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

LES PLUS PRODUIT

Protection supplémentaire grâce à la tresse en acier.

APPLICATIONS

Ingénierie et construction d'usines, machines industrielles, installations de climatisation.

Pour des sollicitations mécaniques élevées.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Câble de raccordement et de commande à conducteurs repérés par couleurs équipé d'une armure en tresse acier
Protection mécanique accrue

NORMES

IEC 60227-5 et EN 50525-2-51.

VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.

Bonne résistance chimique.

Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.

ROHS

1

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Tension de service **jusqu'à 1,5 mm² : 300 / 500 V**

Uo/U

à partir de 2,5 mm² : 450 / 750V

**à partir de 2,5 mm², en pose fixe et protégée
: 600 / 1000V**

Tension d'essai **4000 V**

Plage de température **occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C**

fixe : de - 40°C à + 80°C

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 20 x ø**

fixe : 6 x ø

Repérage conducteurs **jusqu'à 5 conducteurs : code couleurs selon
VDE 0293-308**

**à partir de 6 conducteurs : code couleurs
ÖLFLEX**

Section **1,5 mm²**

Section complète **3 G 1,5 mm²**

ø extérieur approx. **9,7 mm**

Poids article **191,000 Kg/Km**

Poids cuivre **43,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.44 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.174 MO\)](#) 