

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

DÉSIGNATION ARTICLE : [ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY 12G1 mm²](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15047012
EAN 13	4044773103274
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	PVC spécial
Gaine interne	PVC gris
Blindage général	tresse constituée de brins en acier galvanisé
Gaine externe	PVC transparent
Tension de service Uo/U	300 / 500 V
Tension d'essai	4000 V
Plage de température	occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C fixe : de - 40°C à + 80°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Protection mécanique supplémentaire grâce à la tresse en acier.

Haute performance électrique grâce à sa tension d'essai de 4 kV.

APPLICATIONS

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

Pour des sollicitations mécaniques élevées.

Pour une pose fixe ou une utilisation occasionnellement mobile sans guidage et non soumise à la traction.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Tresse d'acier pour une protection mécanique accrue

NORMES

Homologation VDE : 7030.

VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.

Bonne résistance chimique.

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

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure	occasionnellement mobile : 20 x \emptyset fixe : 6 x \emptyset
Repérage conducteurs	conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293-1)
Section	1 mm²
Section complète	12 G 1 mm²
\emptyset extérieur approx.	13,9 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	309 Kg/Km
Poids cuivre	115 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS
1

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.52 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.163 MO\)](#) 