

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

DÉSIGNATION ARTICLE : [ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY 3G10 mm²](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------|---|
| Code article | 15067503 |
| EAN 13 | 4044773787986 |
| Âme | cuivre nu, classe 5, à brins fins |
| Isolation | PVC spécial |
| Gaine interne | PVC gris |
| Blindage général | tresse en cuivre étamé |
| 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

Faible encombrement grâce à son petit diamètre extérieur.

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

APPLICATIONS

En milieu CEM critique (interférences électromagnétiques).

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

Systèmes de convoyage et de transport.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Compatibilité électromagnétique (CEM)

Homologation VDE 7030

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 | 10 mm² |
| Section complète | 3 G 10 mm² |
| \emptyset extérieur approx. | 17,4 mm |
| Conditionnement | TGL |
| Poids article | 507 Kg/Km |
| Poids cuivre | 362,4 kg/km |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

Homologation VDE : 7030.
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.
Bonne résistance chimique.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.
Blindage à fort taux de recouvrement.
Faible impédance de transfert (250 Ω /km max. à 30 MHz).

ROHS

1

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.53 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.162 MO\)](#) 