

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

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15068103
EAN 13	4044773094497
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	1 mm²
Section complète	3 x 1 mm²
\emptyset extérieur approx.	8,2 mm
Conditionnement	TGL
Poids article	111 Kg/Km
Poids cuivre	65,3 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 \(0.162 MO\)](#) 