

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY BLACK 0,6 / 1 kV

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article **15068761**

EAN 13 **4044773624335**

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 noir RAL 9005**

Blindage général **tresse en cuivre étamé**

Gaine externe **PVC noir RAL 9005**

Tension de service **600 / 1000 V**
Uo/U

Tension d'essai **4000 V**

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, centrales électriques.
Pose directe enterrée.

Pour une pose fixe ou une utilisation occasionnellement mobile
sans guidage et non soumise à la traction.
Utilisable en extérieur en respectant la plage de température.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Compatibilité électromagnétique (CEM)
Utilisable en extérieur

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

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	Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2. Résistant aux UV et aux intempéries selon ISO 4892-2. Résistant à l'ozone selon EN 50396.
Repérage conducteurs	conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293-1)	Blindage à fort taux de recouvrement. Faible impédance de transfert (250 ?/km max. à 30 MHz).
Section	16 mm²	ROHS
Section complète	4 G 16 mm²	1
ø extérieur approx.	24,3 mm	
Poids article	1656,000 Kg/Km	
Poids cuivre	809,000 kg/km	

TÉLÉCHARGEMENT

 PAGE CATALOGUE (0.49 MO)	
 VISUEL (0.14 MO)	