

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine TPE - Commande > ÖLFLEX® ROBUST 210

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15840143
EAN 13	4044773504842
Âme	cuivre nu, classe 5, à brins fins
Isolation	polypropylène modifié
Assemblage	en couches
Gaine externe	thermoplastique élastomère spécial, noir
Tension de service Uo/U	300 / 500 V
Tension d'essai	4000 V
Plage de température	occasionnellement mobile : de - 40°C à + 80°C fixe : de - 50°C à + 80°C
Rayon de courbure	occasionnellement mobile : 15 x ø fixe : 4 x ø

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Bon rapport qualité / prix.

Economies réalisées grâce à sa large page d'applications.

Usage universel grâce à sa large plage de température.

APPLICATIONS

Fabrication de machines-outils, techniques médicales, laveries, systèmes de lavage auto, industrie chimique, systèmes de traitement du compost, stations d'épuration.

Industrie agroalimentaire, notamment pour les équipements de traitement du lait et de la viande.

Utilisable en milieux exposés aux huiles, aux graisses, aux cires (végétales, animales ou synthétiques) ou à leurs émulsions.

Utilisation en intérieur comme en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Repérage conducteurs **noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1**

Section **1 mm²**

Section complète **41 G 1 mm²**

∅ extérieur approx. **19,2 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **582 Kg/Km**

Poids cuivre **394 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.56 MO\)](#)



[VISUEL \(0.122 MO\)](#)

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES****INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Haute résistance aux produits chimiques

Robuste et résistant aux intempéries

Convient bien aux nettoyages fréquents à la vapeur

NORMES

VDE 0250 / 0285.

VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.

Bonne résistance à l'eau chaude ou froide et aux eaux usagées contenant des détergents (dégraissants, savon...).

Flexible à froid jusqu'à - 40°C.

Excellente tenue électrique et faible capacité mutuelle.

Matériaux sans halogène.

Résistant aux UV et intempéries selon EN 50396.

ROHS

1