

Fils et câbles > Industrie > Applications variées > Câbles spiralés > ÖLFLEX® SPIRAL 540 P

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------|--|
| Code article | 15194553 |
| EAN 13 | 4044773331936 |
| Âme | brins fins, cuivre étamé |
| Isolation | TPE |
| Gaine externe | polyuréthane spécial |
| Tension de service Uo/U | 0,75 - 1mm² : 300 / 500V AC, à partir de 1,5mm² : 450 / 750V AC |
| Tension d'essai | 3000V |
| Plage de température | utilisation flexible : de - 30°C à + 50°C |
| Repérage conducteurs | Jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0923-308. A partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs. G = avec conducteur de protection V / J, X = sans conducteur de protection. |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
LES PLUS PRODUIT

Longueurs en extension jusqu'à 3,5 fois la longueur au repos et force de rappel élevée.

La couleur du signal de la gaine extérieure augmente la sécurité et la perception visuelle.

Durée de vie accrue en conditions d'utilisation difficiles grâce à sa gaine extérieure en PUR.

Résistant au contact avec la plupart des lubrifiants à base d'huiles minérales, acides dilués, solutions alcalines aqueuses et autres produits chimiques.

Plage de température étendue pour des applications dans des conditions climatiques extrêmes.

APPLICATIONS

Conditions d'utilisation sévères, ingénierie mécanique, construction, appareils médicaux, en locaux humides ou en extérieur.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|--|--|
| Remarques | Longueur des extrémités droites : 1ère extrémité = 200 mm, 2ème extrémité = 600 mm. |
| Variante | Autres longueurs de bloc, longueurs de départ ou formes de départ sur demande |
| Section | 1 mm² |
| Section complète | 5 G 1 mm² |
| ∅ extérieur approx. | 9 mm |
| Longueur de la spirale en extension max. | 3500 mm |
| Longueur de la spirale au repos | 1000 mm |
| ∅ extérieur de la spirale | 32 mm |
| Poids article | 0,46 Kg/Km |
| Poids cuivre | 419,52 kg/km |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Forces de rappel élevées, sans halogène, classe de tension à partir de 1,5 mm² 450 / 750V

NORMES

Sans halogène.
Bonne résistance de la gaine à l'abrasion et aux entailles.
Résistance élevée aux huiles, au froid, aux microbes et à l'hydrolyse.
Flexible jusqu'à -30 °C.

ROHS

0

TÉLÉCHARGEMENT

 [PAGE CATALOGUE \(0.59 MO\)](#) 

 [VISUEL \(0.173 MO\)](#) 