

ÖLFLEX® PETRO FD 865 CP 18G0,5 mm²

Code article : 15560406



Données techniques

Âme : cuivre nu, classe 6, à brins superfins

Isolation : TPE

Assemblage : en paires torsadées à pas court

Ruban séparateur : rubanage non tissé

Gaine interne : TPE

Blindage général : tresse en fils de cuivre étamé

Gaine externe : polymère spécial robuste, noir

Tension de service U₀/U : 300 / 500 V

Tension d'essai : 3000 V

Plage de température :
mobile : de - 50°C à + 80°C
fixe : de - 60°C à + 90°C

Rayon de courbure :
mobile : 7,5 x ø
fixe : 4 x ø

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

Section (mm²) : 0,5

Section complète (mm²) : 18 G 0,5

ø extérieur approx. (mm) : 12,9

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 245

Poids cuivre (kg/km) : 131

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

Normes et directives

Normes : Certifié DNV Det Norske Veritas
Résistant à l'huile et aux fluides de perçage selon
NEK TS 606:2009 et IEC 61892-4.
Résistant à l'eau de mer selon UL 1309.
Sans halogène.
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2 .
Bonne résistance aux intempéries, à l'ozone, aux UV
et aux huiles.
Résistant à l'abrasion et aux entailles.

Conforme CE : Oui

Remarques

Conçu pour 10 millions de cycles de vie, pour des distances de 100 mètres maximum.
Flexible à basses températures.
Surface peu adhésive.
