

## ÖLFLEX® PETRO FD 865 CP 4G0,5 mm<sup>2</sup>

Code article : 15560402



### 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 U<sub>0</sub>/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 (mm<sup>2</sup>) : 0,5

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 4 G 0,5

---

ø extérieur approx. (mm) : 7,6

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 84

---

Poids cuivre (kg/km) : 47

---

## 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.

---