

## ÖLFLEX® PETRO FD 865 CP 5G1 mm<sup>2</sup>

Code article : 15560425



### 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>) : 1

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 5 G 1

Ø extérieur approx. (mm) : 9,6

### Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 147

Poids cuivre (kg/km) : 81

### Conditionnement

---

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Conditionnement : | TGL |
|-------------------|-----|

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Mini de vente (TGL) : | 1 |
|-----------------------|---|

---

## Normes et directives

---

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

---

|               |     |
|---------------|-----|
| 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.

---