

## ÖLFLEX® EB CY 25X1,5 mm<sup>2</sup>

Code article : 15171196

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous.](#)

[Page catalogue](#)



### Données techniques

|  |   |
|--|---|
| Âme :                                  | cuiivre nu, classe 5, à brins fins  |
| Isolation :                            | PVC spécial   |
| Ruban séparateur :                     | film plastique  |
| Blindage général :                     | tresse en cuivre étamé  |
| Gaine externe :                        | PVC bleu ciel RAL 5015  |
| Tension de service U <sub>0</sub> /U : | 300 / 500 V   |
| Tension d'essai :                      | cond. / cond. : 3000 V<br>cond. / tresse : 2000 V                         |
| Capacité mutuelle :                    | cond. / cond. : environ 160 nF/km<br>cond. / tresse : environ 250 nF/km   |
| Self induction :                       | 0,52 mH / km environ  |
| Plage de température :                 | occasionnellement mobile : de - 5°C à + 70°C<br>fixe : de - 40°C à + 80°C |
| Rayon de courbure :                    | occasionnellement mobile : 20 x ø<br>fixe : 6 x ø                         |
| Repérage conducteurs :                 | conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293-1)                 |

---

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

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 25 x 1,5

---

ø extérieur approx. (mm) : 17,9

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 734

---

Poids cuivre (kg/km) : 530

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : EN 50525-2-51.  
DIN EN 60079-14 section 16.2.2 (VDE 0165 partie 1) -  
Propriétés électriques et marquage des câbles et des  
fils.  
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.  
Non propageateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
Blindage à fort taux de recouvrement.  
Faible impédance de transfert (250 Ω/km max. à 30  
MHz).

---

RoHS : Oui

---

Conforme CE : Oui

---