

## ÖLFLEX® EB CY 12X0,75 mm<sup>2</sup>

Code article : 15171176

### 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 :                                  | cuivre 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> ) : | 0,75 |
|------------------------------|------|

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) : | 12 x 0,75 |
|---------------------------------------|-----------|

|                            |      |
|----------------------------|------|
| ø extérieur approx. (mm) : | 10,9 |
|----------------------------|------|

## Dimensions et poids

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 216 |
|-------------------------|-----|

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 138 |
|------------------------|-----|

## Conditionnement

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

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

## Normes et directives

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

|        |     |
|--------|-----|
| RoHS : | Oui |
|--------|-----|

|               |     |
|---------------|-----|
| Conforme CE : | Oui |
|---------------|-----|