

## ÖLFLEX® CLASSIC 100 SY 5G1 mm<sup>2</sup>

Code article : 15037005

### 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                                                                                                                                                           |
| Gaine interne :                        | PVC gris                                                                                                                                                              |
| Armure :                               | tresse en fils d'acier galvanisé                                                                                                                                      |
| Gaine externe :                        | PVC transparent                                                                                                                                                       |
| Tension de service U <sub>0</sub> /U : | jusqu'à 1,5 mm <sup>2</sup> : 300 / 500 V<br>à partir de 2,5 mm <sup>2</sup> : 450 / 750V<br>à partir de 2,5 mm <sup>2</sup> , en pose fixe et protégée : 600 / 1000V |
| Tension d'essai :                      | 4000 V                                                                                                                                                                |
| 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 :                 | jusqu'à 5 conducteurs : code couleurs selon VDE 0293-308<br>à partir de 6 conducteurs : code couleurs ÖLFLEX                                                          |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :           | 1                                                                                                                                                                     |

---

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Section complète (mm²) : | 5 G 1 |
|--------------------------|-------|

---

|                            |      |
|----------------------------|------|
| ø extérieur approx. (mm) : | 10,1 |
|----------------------------|------|

---

## Dimensions et poids

---

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 202 |
|-------------------------|-----|

---

|                        |    |
|------------------------|----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 48 |
|------------------------|----|

---

## Conditionnement

---

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

---

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

---

## Normes et directives

---

|          |                                                                                                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | IEC 60227-5 et EN 50525-2-51.<br>VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.<br>Bonne résistance chimique.<br>Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

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

---

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

---