



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

Code article : 15760305



### Données techniques

|                                       |                                                                            |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                                 | cuivre nu, classe 5, à brins fins                                          |
| Isolation :                           | sans halogène                                                              |
| Gaine externe :                       | mélange spécial sans halogène gris (RAL 7001)                              |
| Tension de service Uo/U :             | 450 / 750 V<br>en pose fixe et protégée :<br>600 / 1000 V                  |
| Tension d'essai :                     | 4000 V                                                                     |
| Plage de température :                | occasionnellement mobile : de - 30°C à + 70°C<br>fixe : de - 40°C à + 80°C |
| Rayon de courbure :                   | occasionnellement mobile : 15 x ø<br>fixe : 4 x ø                          |
| Repérage conducteurs :                | couleurs selon VDE 0293-308                                                |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :          | 1,5                                                                        |
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) : | 5 G 1,5                                                                    |
| ø extérieur approx. (mm) :            | 9                                                                          |

## Dimensions et poids

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 176 |
|-------------------------|-----|

|                        |    |
|------------------------|----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 72 |
|------------------------|----|

## Conditionnement

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

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

## Normes et directives

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | IEC 60227-5 et EN 50525-2-51.<br>EN 50525-2-11.<br>VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.<br>Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2<br>(propagation verticale de la flamme sur conducteur<br>ou câble isolé).<br>Non propagateur de l'incendie selon IEC 60332-3-24<br>ou IEC 60332-3-25 (propagation de la flamme sur les<br>fils ou les câbles en nappes verticales).<br>Résistant aux huiles selon SEV TB 20 B.<br>Sans halogène selon IEC 60754-1 (quantité de gaz<br>acides halogénés).<br>Faible corrosivité des fumées selon IEC 60754-2<br>(degré d'acidité).<br>Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.<br>Résistant à l'ozone selon EN 50396. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

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