



## ÖLFLEX® CLASSIC 110 H 12G2,5 mm² UL AWM 21089

Code article : 15772578



2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.2/2



### 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 : | 300 / 500 V<br>UL : 600 V                                                                                 |
| Tension d'essai :         | 4000 V                                                                                                    |
| Plage de température :    | occasionnellement mobile : de - 30°C à + 70°C (UL :<br>+ 75°C)<br>fixe : de - 40°C à + 80°C (UL : + 75°C) |
| Rayon de courbure :       | occasionnellement mobile : 10 x ø<br>fixe : 4 x ø                                                         |
| Repérage conducteurs :    | noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1                                                                 |
| Section (mm²) :           | 2,5                                                                                                       |
| Section complète (mm²) :  | 12 G 2,5                                                                                                  |

---

|                            |      |
|----------------------------|------|
| ø extérieur approx. (mm) : | 10,8 |
|----------------------------|------|

---

## Dimensions et poids

---

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 491 |
|-------------------------|-----|

---

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 288 |
|------------------------|-----|

---

## Conditionnement

---

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

---

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

---

## Normes et directives

---

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | EN 50525-2-11 et EN 50525-2-51.<br>UL AWM style 21089.<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 câble).<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>Sans halogène selon IEC 60754-1 (quantité de gaz<br>acides halogénés). Corrosivité des fumées selon IEC<br>60754-2 (degré d'acidité).<br>Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.<br>Résistant aux huiles selon EN 60811-404 et UL OIL<br>RES I & II.<br>Résistant aux UV et aux intempéries selon ISO<br>4892-2.<br>Résistant à l'ozone selon EN 50396. |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

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

---

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

---