



## ÖLFLEX® CLASSIC 135 CH 4X0,5 mm<sup>2</sup>

Code article : 15802993



### Données techniques

|                                        |                                                                                                        |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                                  | cuivre nu, classe 5, à brins fins                                                                      |
| Isolation :                            | sans halogène                                                                                          |
| Ruban séparateur :                     | rubanage en film plastique sans halogène                                                               |
| Blindage général :                     | tresse en cuivre étamé                                                                                 |
| Gaine externe :                        | mélange spécial sans halogène gris (RAL 7001)                                                          |
| Tension de service U <sub>0</sub> /U : | 300 / 500 V<br>UL : 600 V                                                                              |
| Tension d'essai :                      | cond. / cond. : 4000 V<br>cond. / tresse : 2000 V                                                      |
| Plage de température :                 | occasionnellement mobile : de - 25°C à + 70°C (UL : + 75°C)<br>fixe : de - 40°C à + 80°C (UL : + 75°C) |
| Rayon de courbure :                    | occasionnellement mobile : 20 x Ø<br>fixe : 6 x Ø                                                      |
| Repérage conducteurs :                 | noir avec numéros blancs selon VDE 0293-1                                                              |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :           | 0,5                                                                                                    |
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) :  | 4 x 0,5                                                                                                |

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| ø extérieur approx. (mm) : | 7,1 |
|----------------------------|-----|

## Dimensions et poids

|                         |    |
|-------------------------|----|
| Poids article (Kg/Km) : | 72 |
|-------------------------|----|

|                        |    |
|------------------------|----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 49 |
|------------------------|----|

## Conditionnement

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

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

## Normes et directives

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | EN 50525-3-11 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. |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

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