

## ÖLFLEX® HEAT 180 EWKF 4G1,5 mm<sup>2</sup>

Code article : 15296704

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)

[Visuels .ZIP](#)



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



### Données techniques

|                                       |                                                                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                                 | cuivre étamé, classe 5, à brins fins                                                               |
| Isolation :                           | à base de silicone EWKF                                                                            |
| Assemblage :                          | assemblage de conducteurs entre eux                                                                |
| Gaine externe :                       | silicone EWKF, résistant à l'entaillage, de couleur noire                                          |
| Tension de service Uo/U :             | 300 / 500 V                                                                                        |
| Tension d'essai :                     | 2000 V                                                                                             |
| Plage de température :                | de - 50°C à + 180°C (ventilation adéquate requise)                                                 |
| Rayon de courbure :                   | occasionnellement mobile : 15 x ø<br>fixe : 4 x ø                                                  |
| Repérage conducteurs :                | jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308<br>à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :          | 1,5                                                                                                |
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) : | 4 G 1,5                                                                                            |
| ø extérieur approx. (mm) :            | 9,5                                                                                                |

## Dimensions et poids

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Poids article (Kg/Km) : | 122,4 |
|-------------------------|-------|

|                        |    |
|------------------------|----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 58 |
|------------------------|----|

## Conditionnement

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

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

## Normes et directives

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | <p>EN 50525-2-83</p> <p>EWKF : résistance accrue à l'entaille et à la déchirure.</p> <p>Sans halogène (IEC 60754-1), sans gaz corrosif (IEC 60754-2), retardateur de la flamme (IEC 60332-1-2).</p> <p>Bonne résistance à l'hydrolyse et aux UV.</p> <p>Résistant à une multitude d'huiles, alcools, graisses animales ou végétales et produits chimiques.</p> <p>Une ventilation appropriée doit être assurée car les propriétés mécaniques des câbles en silicone se dégradent à partir de + 100°C, en l'absence d'air.</p> |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

