

## ÖLFLEX® HEAT 125 MC 4G1,5 mm²

Code article : 15515222

### 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.3/3



### Données techniques

|                           |                                                                                                                                                   |
|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Âme :                     | cuivre étamé, classe 5, à brins fins                                                                                                              |
| Isolation :               | copolymère de polyoléfine réticulé par irradiation                                                                                                |
| Assemblage :              | en couches                                                                                                                                        |
| Gaine externe :           | réticulée par irradiation à base de copolymère de polyoléfine, noire                                                                              |
| Tension de service Uo/U : | jusqu'à 1,0 mm² : 300 / 500 V<br>à partir de 1,5 mm² : 450 / 750 V<br>à partir de 1,5 mm² en pose fixe et en installation protégée : 600 / 1000 V |
| Tension d'essai :         | 4000 V                                                                                                                                            |
| Plage de température :    | mobile : de - 35°C à + 120°C<br>fixe : de -55°C à + 125°C<br>temporairement (3000h) : jusqu'à + 145°C                                             |
| 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 |
|----------------------------|---|

## Dimensions et poids

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Poids article (Kg/Km) : | 123 |
|-------------------------|-----|

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

## Conditionnement

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

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

## Normes et directives

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | Euroclasse : B2ca-s1a, d0, a1<br>Homologation par GL (Germanischer Lloyd)<br>EN 50525-3-21 et EN 50525-3-41.<br>Non propagateur de la flamme selon IEC<br>60332-3-22, IEC 60332-3-24 et IEC 60332-3-25<br>(propagation de la flamme sur les fils ou les câbles<br>en nappes verticales).<br>Sans halogène selon IEC 60754-1.<br>Absence de gaz corrosifs selon IEC 60754-2.<br>Faible densité des fumées selon IEC 61034-2.<br>Ignifuge (IEC 60332-1-2), NF C 32-070 (C1) et NF-F<br>16-101 (Classe C).<br>Faible toxicité (EN 50305).<br>Résistant aux huiles selon IEC 60227-1 (ST9) et EN<br>50264-1 (EM104).<br>Résistant aux UV selon ISO 4892-2.<br>Résistant à l'ozone selon EN 50396. |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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

