



## ÖLFLEX® 150 4 normes 25G2,5 mm<sup>2</sup> AWG14

Code article : 15534925



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



### Données techniques

Âme : cuivre nu, classe 5, à brins fins

Isolation : PVC

Gaine externe : PVC gris RAL 7001, résistance accrue aux huiles

Tension de service U<sub>0</sub>/U : HAR : 300 / 500V  
UL / CSA : 600V

Tension d'essai : 3000V

Plage de température : occasionnellement mobile :  
HAR : de - 5°C à + 70°C  
UL / CSA : de - 5°C à + 90°C  
fixe :  
HAR : de - 40°C à + 70°C  
UL / CSA : de - 40°C à + 90°C

Rayon de courbure : occasionnellement mobile : 12,5 x Ø  
fixe : 4 x Ø

Repérage conducteurs : conducteurs noirs repérés par numéros blancs (VDE 0293-1)

Section (mm<sup>2</sup>) : 2,5

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 25 G 2,5

---

|                            |      |
|----------------------------|------|
| ø extérieur approx. (mm) : | 25,6 |
|----------------------------|------|

---

## Dimensions et poids

---

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Poids article (Kg/Km) : | 1175 |
|-------------------------|------|

---

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Poids cuivre (kg/km) : | 600 |
|------------------------|-----|

---

## Conditionnement

---

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

---

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

---

## Normes et directives

---

|          |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes : | EN 50525-2-51 : H05VV5-F.<br>Style UL AWM 21098 ou 2587 CSA AWM I A/B II A/B.<br>VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.<br>Non propagateur de la flamme selon l'essai au feu<br>IEC 60332-1-2 et UL 1581 § 1061.<br>Résistant aux huiles selon EN 50363-4-1 : TM5. |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

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

---

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

---

## Remarques

---

Les câbles et monoconducteurs de type AWM ("Appliance Wiring Material") ne sont autorisés dans la machinerie industrielle (Etats-Unis) qu'en tant que partie d'un ensemble homologué (listé) et pour cet usage uniquement. NFPA 79 Edition 2007 § 12.2.7.3 (Electrical Standard for Industrial Machinery).  
(voir partie technique)

---