



## ÖLFLEX® HEAT 180 SIF/GL 4 mm<sup>2</sup>

Code article : 15256501



1 autre visuel pour cet article disponible en annexe p.2/2



### Données techniques

Âme :	cuivre étamé brins fins selon VDE 0295 Classe 5 IEC (> 0,5 mm <sup>2</sup> )
Isolation :	à base de silicone
Blindage général :	ÖLFLEX® HEAT 180 SIF/GL : tresse en fibre de verre imprégnée, blanc avec tresse en fibre de verre naturelle
Tension de service U <sub>0</sub> /U :	Version SIF / GL / SiZ : 300 / 500V Version FZLSi : 10 kV
Tension d'essai :	Version SIF / GL / SiZ : 2000V Version FZLSi : 20 kV
Plage de température :	de - 50°C à + 180°C (ventilation adéquate requise)
Rayon de courbure :	fixe : 6 x ø une seule courbure à l'extrémité de l'âme : 3 x ø
Repérage conducteurs :	ÖLFLEX® HEAT 180 SiZ : couleur du conducteur rouge conducteurs parallèles avec bande séparatrice l'un des deux conducteurs est marqué pour identification ÖLFLEX® HEAT 180 FZLSi : conducteur du couleur rouge

---

Section (mm <sup>2</sup> ) :	4
Section complète (mm <sup>2</sup> ) :	4
∅ extérieur approx. (mm) :	4,6

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) :	53,3
Poids cuivre (kg/km) :	38

---

## Conditionnement

---

Mini de vente (TGL) :	100
-----------------------	-----

---

## Normes et directives

---

Normes :	Sans halogène (IEC 60754-1) Corrosivité des fumées (IEC 60754-2). Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2. Résistant à une multitude d'huiles, alcools, graisses animales ou végétales et produits chimiques. 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. ÖLFLEX HEAT 180 FZLSi : Tension de service > 1000V n'est pas assujettie à la directive basse tension 2014 / 35 / EU
----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

---

---

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

---