

ÖLFLEX® HEAT 180 SiZ 2X0,75 mm²

Code article : 15286102



Données techniques

Âme :	cuivre étamé brins fins selon VDE 0295 Classe 5 IEC (> 0,5 mm ²)
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 ₀ /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 ²) :	0,75

Section complète (mm²) : 2 x 0,75

Ø extérieur approx. (mm) : 2,3 x 4,6

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 21,5

Poids cuivre (kg/km) : 14,4

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1

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
