ÖLFLEX® HEAT 180 SIF/GL 1,5 mm²

Code article : 15256301

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

LSZH

Données techniques

Âme :	cuivre étamé brins fins selon VDE 0295 Classe 5 IEC (> 0,5 mm²)
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 Uo/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 (mm²) :	1,5
Section complète (mm²) :	1,5
ø extérieur approx. (mm) :	3,2

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	23,7
Poids cuivre (kg/km) :	14,4

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