ÖLFLEX® HEAT 180 EWKF 12G1,5 mm²

Code article : 15296712

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

LSZH

Données techniques

Âme :	cuivre étamé, classe 5, à brins fins
Isolation :	à base de silicone EWKF
Assemblage :	assemblage de conducteurs entre eux
Gaine externe :	silicone EWKF, résistant à l'entaillage, de couleur noire
Tension de service Uo/U :	300 / 500 V
Tension d'essai :	2000 V
Plage de température :	de - 50°C à + 180°C (ventilation adéquate requise)
Rayon de courbure :	occasionnellement mobile : 15 x ø fixe : 4 x ø
Repérage conducteurs :	jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308 à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs
Section (mm²) :	1,5
Section complète (mm²) :	12 G 1,5
ø extérieur approx. (mm) :	14,9

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	315
Poids cuivre (kg/km) :	173

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	EN 50525-2-83 EWKF : résistance accrue à l'entaille et à la déchirure. Sans halogène (IEC 60754-1), sans gaz corrosif (IEC 60754-2), retardateur de la flamme (IEC 60332-1-2). Bonne résistance à l'hydrolyse et aux UV. 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.
Conforme CE :	Oui