

SIF/POL 1,5KV JAUNE 1X70MM2 CL.5 IEC 60331

Code article : 14490524



Données techniques

Âme : cuivre étamé, classe 5, à brins fins

Isolation : silicone PURA transparent

Ruban séparateur : papier d'assemblage

Gaine externe : silicone + polyester imprégné jaune

Tension maximale d'utilisation : > 10 kV

Tension de service Uo/U : 1,5 kV

Tension d'essai : 5 kV AC

Résistance linéique à 20°C (Ω/km) : 0,272

Plage de température : fixe : de - 55°C à + 180°C
momentanément à 210°C

Température max. admissible à l'âme : en régime permanent : + 180°C

Rayon de courbure : fixe : 10 x ø

Section complète (mm²) : 1 x 70

ø ame conductrice approx : 11

ø extérieur approx. (mm) : 15,8

Intensité en régime permanent air libre 30°C
(1) (A) : 509

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 752

Poids cuivre (kg/km) : 672

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Normes et directives

Normes :

- Sans halogène : IEC 60574-1.
- Corrosivité des gaz d'incendie : IEC 60754-2.
- Non propagateur de la flamme : IEC 60332-1 et 3.
- Résistance au feu : IEC 60331.
- Densité de fumée : IEC 61034.
- Management de la qualité : ISO 9001 : 2008 CSQ-IMQ.
- Résistance aux huiles.
- Bonne résistance chimique et UV.
- RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
- Reach : directive en vigueur.

RoHS : Oui

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.
