

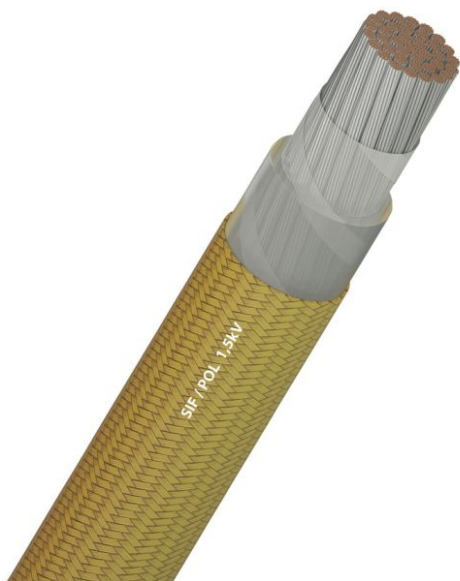
SIF/POL 1,5KV JAUNE 1X16MM2 CL.5 IEC 60331

Code article : 14490484

Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)



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) : 1,21

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 (mm²) : 16

Section complète (mm²) : 1 x 16

ø ame conductrice approx : 5,2

ø extérieur approx. (mm) :	9,2
----------------------------	-----

Intensité en régime permanent air libre 30°C (1) (A) :	194
---	-----

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	199
-------------------------	-----

Poids cuivre (kg/km) :	153,6
------------------------	-------

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
-------------------	-----

Mini de vente (TGL) :	1
-----------------------	---

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.
