

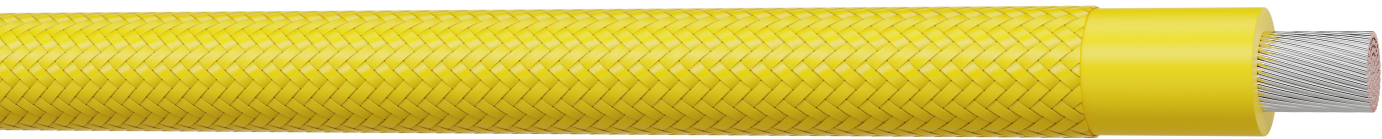
SIAFPL1X25MMJ

Monoconducteur SIFPL 1X25mm²
isolation silicone avec renfort en fibre
PES jaune



DESCRIPTION

Les câbles SIFPL en élastomère de silicone avec renfort par tresse polyester, sont conçus pour le câblage de machines tournantes, statiques et des armoires d'énergie. Ils offrent une excellente résistance aux fortes températures, une bonne résistance mécanique ainsi qu'une bonne tenue aux huiles, graisses industrielles et produits chimiques.



AVANTAGES

- Excellente résistance aux fortes températures
- Bonne résistance mécanique
- Bonne résistance aux huiles, graisses industrielles et produits chimiques

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	SIAF PL J 1,5KV
Matériau du conducteur	Cuivre étamé
Section du conducteur	25 mm ²
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	Elastomère de silicone
Construction (mm ²)	1 x 25 mm ²
Assemblage Conducteurs	Mono-conducteurs
Couleur	Jaune
Couleur externe des conducteurs	Jaune
Diamètre sur isolant (mm)	11

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	conform to IEC 60228 class 5
Tension de test (V)	5000
Ampérage maximum admissible à 30°C	96
Tension de service (V)	600 / 1000 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.2400
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	4 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	8 x Ø ext
Température maximum admissible sur l'âme (°C)	180°C

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Norme Feu	NF C32-070 Cat. C2, IEC 60332-1
Tenue au feu	IEC 60332-3 cat A
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-60°C / +180°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-60°C / +180°C
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme : IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	20.0000
REF	SIAFPL1X25MMJ

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Chute Maxi E-commerce	30.0000
Photo collection SKU	siafpl_hd
Pictogramme	cpr_eca
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	siafpl_hd
Gamme produit	Axindus
Conditionnement Produit	Touret de 1000m