

SIAF25NOIR

Fil de câblage SIAF 1X2,5mm² haute
température silicone noir



DESCRIPTION

Les fils de câblage type SIAF, isolation en élastomère de silicone, sont conçus pour le câblage des appareils chauffants et pour des applications industrielles subissant de fortes variations de températures, de -60°C à +180°C.



AVANTAGES

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

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	SIAF
Matériau du conducteur	Cuivre étamé
Section du conducteur	2,50 mm ²
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	Elastomère de silicone
Construction (mm ²)	1 x 2,5 mm ²
Assemblage Conducteurs	Mono-conducteurs
Couleur	Rouge
Mode de repérage de l'isolant	Noir
Couleur externe des conducteurs	Noir
Diamètre sur isolant (mm)	3_3

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	conform to IEC 60228 class 5
Tension de test (V)	2 kV
Ampérage maximum admissible à 30°C	24
Tension de service (V)	300 V / 500 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0240
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 60332-1
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	50.0000
---------------	---------

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

REF	SIAF25NOIR
Chute Maxi E-commerce	100.0000
Photo collection SKU	siaf15n_hd
Photo schéma coupe modèle	SIAF6R_HD
Pictogramme	non_propagateur
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	siaf15r_hd
Gamme produit	Axindus
Conditionnement Produit	Touret de 1000m