## SID

## FILS SILCONE RIGIDES SANS HALOGENE

Température maxi au conducteur : 180℃

300/500 V

## SOLID SINGLE CORE SILICONE HALOGEN FREE

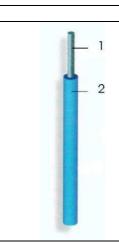
Maximum conductor temperature : 180℃

1- Ame

Cuivre étamé / massif IEC 228

2- Isolation

Caoutchouc de silicone



1- Conductor

Tinned copper / solid IEC 228

2- Insulation

Silicone rubber

• Domaine de température

en régime permanent : -60°C ; +180°C en pointe : +220°C

• Repérage des conducteurs

noir - bleu - rouge - vert/jaune - brun - gris - marron - orange - violet - blanc - bleu foncé combinaisons bi-colores sur demande. Temperature range

permanent use : -60%; +180% for short periods : +220%

## Core identification

black - blue - red - green/yellow - brown - grey - orange - violet - white - dark blue two-coloured combinations on request.















Ces fils **sans halogène** sont conçus pour travailler par des températures élevées ou basses.

On les trouve plus particulièrement pour l'équipement d'appareils de chauffage ou d'éclairage, d'installations frigorifiques, dans les industries métallurgiques, chimiques, céramiques en installation fixe

Diamètre Poids de Masse extérieur cuivre SID Outer Copper Weight diameter Index Approx. (mm) (kg/km) (kg/km) 1 x 0,50 2,0 7,5 4,8 1 x 0,75 2,1 7,2 10,2 1 x 1 2,3 9,6 12,6 1 x 1,5 2,5 14,4 18,1

These **halogen free** single core are selected for working under high or low temperatures.

They can fit more particularly heating or lighting appliances, refrigerating installations, in metallurgic, ceramic, chemical for permanent installation.

SID	Diamètre extérieur Outer diameter (mm)	Poids de cuivre Copper Index (kg/km)	Masse Weight Approx. (kg/km)
1 x 2,5	3,2	24,0	28,7
1 x 4	3,9	38,0	45,2
1 x 6	4,4	58,0	64,3

