

# CABO TRAMASIL SF 200°C 750V



## Construção

**1 - Condutor** - fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole.

**Classe de encordoamento:** 5 - condutores flexíveis.

**Separador:** fita não higroscópica de poliéster aplicada quando necessário.

**2 - Isolação** - borracha silicone, na cor branca.

**3 - Capa externa** - Trança de fibra de vidro impregnada com verniz resistente ao calor.

## Temperaturas

Temperatura máxima no condutor em regime permanente: 200°C

Temperatura máxima no condutor em regime de curto-circuito: 350°C

## Norma aplicável

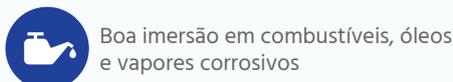
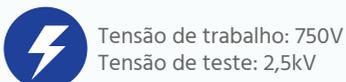
Condutores isolados com borracha silicone para 200°C e tensões até 750V.



## Aplicações

Motores elétricos, transformadores, eletrodomésticos, automotivo, ferroviário, iluminação, fornos, estufas, instalações industriais, medição e controle de temperatura e câmaras frigoríficas.

## Características



## Requisitos Dimensionais

Código Tramar	Seção Nominal (mm <sup>2</sup> )	Resistência Elétrica máx. a 20°C (Ω/km)	Diâmetro Externo Nominal (mm)	Massa Aprox. (kg/km)	Capacidade de Corrente (A)*	Acond.
10031019	1,5	13,7	3,60	28	46	R-100
10031020	2,5	8,21	4,10	39	63	R-100
10031021	4,0	5,09	4,60	52	85	R-100
10031022	6,0	3,39	5,30	72	110	R-100
10031023	10	1,95	6,60	117	152	R-100
10031036	16	1,24	8,40	188	205	R-100
40031030	25	0,795	9,20	279	272	BOBINA
40031031	35	0,565	10,50	387	341	BOBINA
40031032	50	0,393	12,30	536	422	BOBINA
40031033	70	0,277	13,95	718	520	BOBINA
40031034	95	0,210	15,90	934	634	BOBINA

## Capacidade de corrente máxima para:

Instalação ao ar livre

Temperatura ambiente de 30°C

Temperatura máxima do condutor de 200°C