

TRANÇASIL-A 180°C 1,5kV

Construção

Fios de fibra de vidro trançados, com impregnação de resina de silicone.

Aplicações

Motores elétricos, transformadores, geradores, eletrodomésticos, automotivo, ferroviário, iluminação, fornos, estufas, instalações industriais, medição e controle de temperatura, câmeras frigoríficas, equipamento médico hospitalar e outras aplicações extremas.

Norma aplicável

DIN 40620-1- VARNISHED SLEEVINGS (FLEXIBLE WITH TEXTILE)

USED FOR ELECTRICAL INSULATION

IEC 60684-3 / IEC 60684-2 - Flexible insulating sleeving



Características



Livre de Halogênio



Anti-chama: Sim



Tensão de ensaio: 1,5 kV



Estabilidade térmica: -10°C à 180°C



Requisitos Dimensionais

Código Tramar	Diâmetro Interno (mm)	Tolerância (mm)	Espessura de Isolação (mm)	Tolerância (mm)	Peso (kg/km)	Acondicionamento
6405139	0,8	+0,3	0,5	±0,2	3	Barra-1m/Peças ou R-100
6405140	1,0	+0,3	0,5	±0,2	4	Barra-1m/Peças ou R-100
6405141	1,5	+0,3	0,5	±0,2	5	Barra-1m/Peças ou R-100
6405142	2,0	+0,4	0,5	±0,2	6	Barra-1m/Peças ou R-100
6405143	2,5	+0,4	0,5	±0,2	8	Barra-1m/Peças ou R-100
6405144	3,0	+0,4	0,6	±0,2	11	Barra-1m/Peças ou R-100
6405145	3,5	+0,4	0,6	±0,2	12	Barra-1m/Peças ou R-100
6405146	4,0	+0,5	0,6	±0,2	14	Barra-1m/Peças ou R-100
6405147	5,0	+0,5	0,7	±0,3	17	Barra-1m/Peças ou R-100
6405148	6,0	+0,5	0,7	±0,3	24	Barra-1m/Peças ou R-100
6405149	7,0	+0,6	0,7	±0,3	31	Barra-1m/Peças ou R-100
6405150	8,0	+0,6	0,7	±0,3	38	Barra-1m/Peças ou R-100
6405151	10	+0,6	0,7	±0,3	46	Barra-1m/Peças ou R-100
6405152	12	+0,6	0,8	±0,3	52	Barra-1m/Peças ou R-100
6405153	14	+0,8	0,8	±0,3	64	Barra-1m/Peças ou R-100
6405154	16	+0,8	0,8	±0,3	73	Barra-1m/Peças ou R-100
6405155	18	+0,8	0,8	±0,3	85	Barra-1m/Peças ou R-100
6405156	20	+0,8	0,8	±0,3	94	Barra-1m/Peças ou R-100
6405157	22	+0,8	0,8	±0,3	118	Barra-1m/Peças ou R-100
6405158	25	+1,0	1,0	±0,3	137	Barra-1m/Peças ou R-100
6405159	32	+1,0	1,0	±0,3	194	Barra-1m/Peças ou R-100
6405160	38	+1,0	1,0	±0,3	213	Barra-1m/Peças ou R-100
6405161	50	+2,0	1,1	±0,3	249	Barra-1m/Peças ou R-100

Os produtos podem ser fornecidos em outras cores e embalagens.

Tolerância de corte

Comprimento (mm)	Tolerância (mm)
Até 25,0	± 1,0
de 26,0 a 50,0	± 2,0
de 51,0 a 100,0	± 3,0
de 101,0 a 200,0	± 4,0
de 201,0 a 300,0	± 5,0
acima de 300,0	± 10,0

