

Pansil 300°C 750V

Utilizados para resistências elétricas, motores, luminárias, fogões e imilares, que operem em ambientes até 280°C.



3

2

1

Apresentação ▼

- 1 Condutor: Fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole, encordoamento classe 4.
2 Isolação: Borracha de silicone reticulada para 300°C, cor cerâmica.
3 Trança externa: Trança de fios de fibra de vidro (opcional).

Especificações ▼

EPAN 17 (Pan Electric).

Propriedades ▼

Temperatura de trabalho: estabilidade térmica em picos de até 300°C.
Flexíveis a temperaturas inferiores a 0°C (até -70°C).
O silicone propicia boa resistência a ácidos, graxas e umidade.
Resistência a ozona.
Boa resistência a óleo.
Trança de fibra de vidro: proporciona, maior resistência mecânica, além de auxiliar na proteção térmica.

Dados Contrutivos ▼Valores Nominais

Seção (mm ²)	Formação Classe 4 (mm)	Esp. Isolação (mm)	Diâmetro Externo Nominal (mm)	Peso (Kg/Km)	Acondicion.
0,3	7/0,25	0,80	2,35	9	Rolo 100m
0,5	7/0,30	0,80	2,50	11	Rolo 100m
0,75	11/0,285	0,80	2,70	14	Rolo 100m
1,0	15/0,285	0,80	2,80	16	Rolo 100m
1,5	22/0,285	0,80	4,05	30	Rolo 100m
2,5	36/0,285	0,80	4,50	41	Rolo 100m
4	56/0,285	0,80	5,10	58	Rolo 100m
6	91/0,285	0,80	6,70	97	Rolo 100m
10	77/0,40	1,00	7,60	138	Rolo 100m
16	126/0,40	1,00	8,90	206	Rolo 100m
25	196/0,40	1,20	10,30	300	Bobina
35	273/0,40	1,20	11,90	415	Bobina
50	399/0,40	1,40	14,10	588	Bobina
70	532/0,40	1,40	16,50	810	Bobina
95	760/0,40	1,60	18,30	1066	Bobina
120	950/0,40	1,60	21,22	1372	Bobina
150	1197/0,40	1,80	23,16	1690	Bobina
185	1463/0,40	2,00	26,00	2091	Bobina
240	1862/0,40	2,00	27,90	2559	Bobina

Outros Serviços: Cabos similares poderão ser feitos sob consulta.

Junho/2006