

TRAMAHEAT ESF 200°C



Construção

- 1 - Núcleo:** Fios de fibra de vidro e aramida;
- 2 - Fio resistivo:** Níquel cromo ou cobre níquel;
- 3 - Isolação:** Borracha de silicone.
- 4 - Capa externa:** Trança de fibra de vidro impregnada com verniz especial resistente ao calor.

Aplicações

Expositores, Freezer, geladeiras domésticas, geladeiras industriais, carroceria frigorífica modular, motores elétricos, toalheiro térmico, equipamentos que necessitam de proteção contra congelamento, etc.

Requisitos dimensionais

Resistência	13 a 50000 Ω /m
Diâmetro externo ESF	2,7 a 5,2mm
Potência	5 a 50W/m
Tolerâncias	Resistência \pm 10%
	$\varnothing \pm 0,1$ mm

Fornecimento

- Rolos de 100 metros;
- Forma de kits com acessórios para ligação;
- Peça montada de acordo com a necessidade do cliente.

Características



Anti-chama incluso



Boa resistência à umidade



Ótima flexibilidade



Tensão de trabalho: 127V e 220V
Demais sob consulta
Tensão de ensaio: 1,5 Kv



Boa imersão em combustíveis, óleos e vapores corrosivos



Excelente resistência à intempéries



Estabilidade térmica:
-70°C até 200°C



Boa resistência mecânica



Resistência à ozona regular