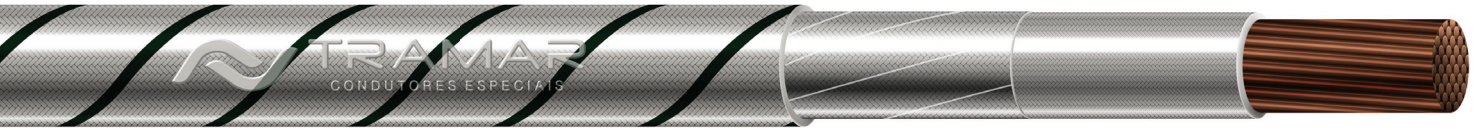


TRAMAPOLI 600/750V



Construção

- 1 - Condutor:** fios de cobre eletrolítico nu, têmpera mole.
- 2 - Isolação:** trança de fios de poliéster.
- 3 - Capa interna:** filme de poliéster helicoidalmente aplicado sobre a trança de poliéster.
- 4 - Capa externa:** trança de fios de poliéster.

Norma aplicável

UL - STYLE 5048: Single conductor with other-than-extruded insulation 105 deg C and 600Vac.

UL - STYLE 5170: Single conductor with other-than-extruded insulation 125 deg C and 600Vac.



Temperaturas










Temperatura máxima no condutor em regime permanente: 105/125°C
Temperatura máxima no condutor em regime de sobrecarga: 140/150°C
Temperatura máxima no condutor em regime de curto-circuito: 250°C

Aplicações

Ligação interna de motores herméticos e aplicações similares.

*Demais informações sob consulta.

Características

- | | | |
|--|---|---|
|  Anti-chama opcional |  Excelente resistência à umidade |  Ótima flexibilidade |
|  Tensão de trabalho: 300V
Tensão de ensaio: 1,6kV |  Imersão em combustíveis, óleos e vapores corrosivos regular |  Excelente resistência à intempéries |
|  Estabilidade térmica: -10°C até 105°C |  Boa resistência mecânica |  Excelente resistência à ozônio |