

Sondas de penetração especializadas de termopar

Para aplicações industriais

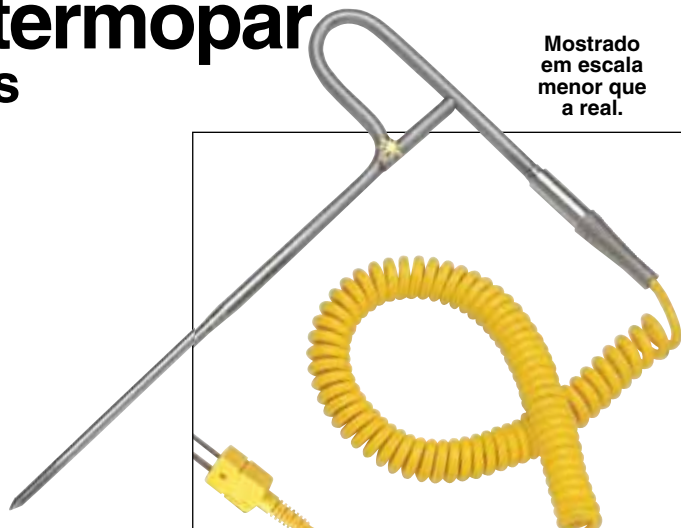
88313 (*)



✓ Junção Aterrada

Esta sonda do tipo "construção de Barra T" é feita de aço inoxidável 304 para garantir desempenho de longo prazo. Os usos possíveis incluem a indústria de alimentos congelados ou qualquer aplicação industrial em que é necessária penetração. Extensões de cabo RSC padrão bobinado de 1,5 m (5'). Elemento sensor tem De 1/4" e 203 mm (8") de comprimento. A faixa de temperatura é de sub-zero a 425°C (800°F) para o tipo E, a 480°C (900°F) para o tipo K.

* Especificar o tipo do termopar: J, K, T, E.



Mostrado em escala menor que a real.

Sonda de penetração-“tipo T”

88311(*)

Ponta de penetração

* Especificar a calibração: K ou E.

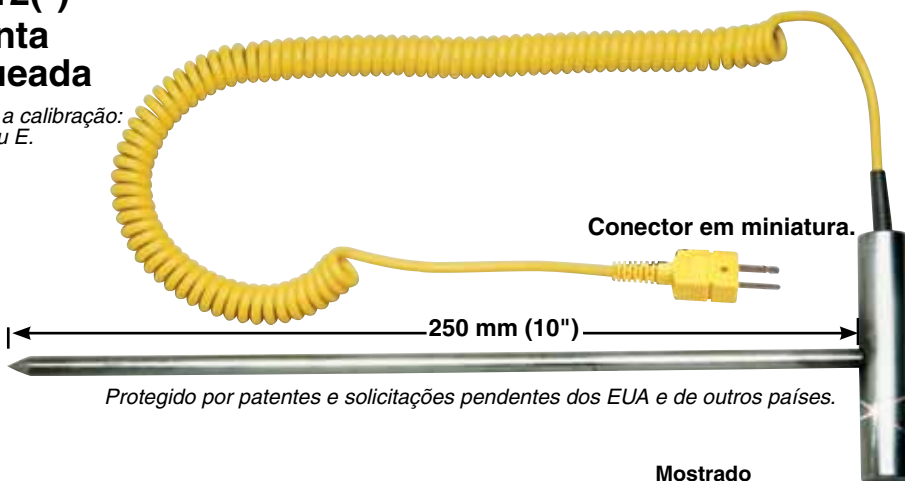
88312(*)

Ponta rosqueada

* Especificar a calibração: K ou E.

✓ Junção Aterrada

Sondas de penetração e de ponta rosca de máquina com nova alça de aço inoxidável tipo 304, são ideais para uso industrial e aplicações de alimentos congelados. O tubo de parede espessa da sonda, de aço inoxidável 304, garante um desempenho forte e rígido. Cada sonda é fornecida com 305 mm (1') de cabo RSC, que se estende até 1,5 m (5') e um conector masculino em miniatura. A sonda tem um diâmetro de 6,4 mm (0,25"), com um comprimento de imersão de 250 mm (10") da ponta à alça. A alça tem um comprimento de 75 mm (3"). Classificação de temperatura máxima: 480°C (900°F) para o tipo K e de 425° C(800°F) para o tipo E.



Conector em miniatura.

250 mm (10")

Protegido por patentes e solicitações pendentes dos EUA e de outros países.

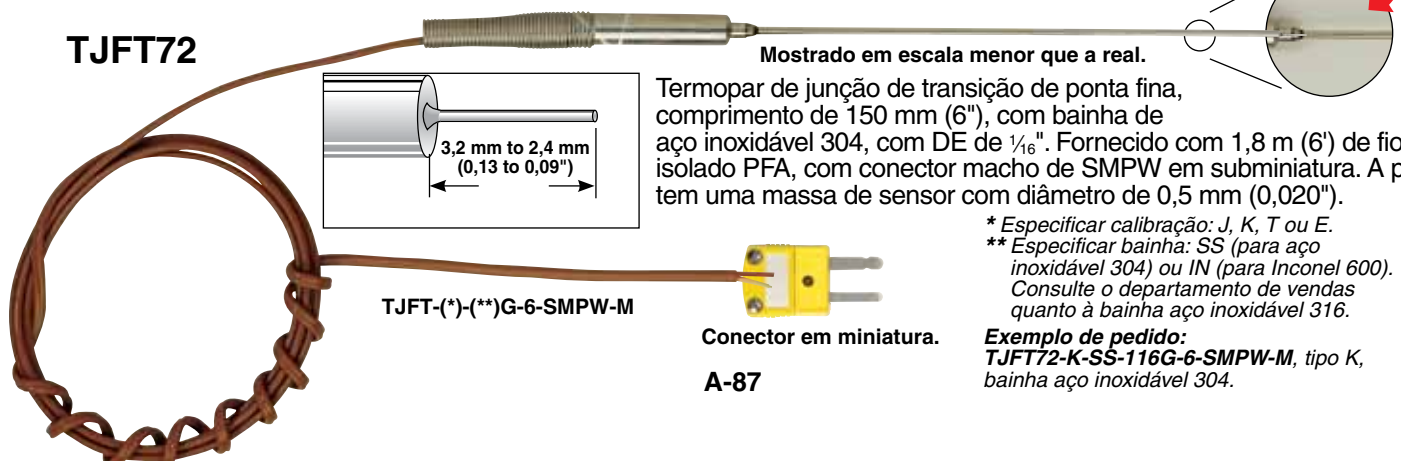
Mostrado em escala menor que a real.

A 88312 tem uma ponta rosca. Mostrada em tamanho real.

rosca de 1/4-20

Sonda TJ de ponta fina

TJFT72



Mostrado em escala menor que a real.

Mostrado em escala real.

Termopar de junção de transição de ponta fina, comprimento de 150 mm (6"), com bainha de aço inoxidável 304, com DE de 1/16". Fornecido com 1,8 m (6') de fio isolado PFA, com conector macho de SMPW em subminiatura. A ponta tem uma massa de sensor com diâmetro de 0,5 mm (0,020").

* Especificar calibração: J, K, T ou E.

** Especificar bainha: SS (para aço inoxidável 304) ou IN (para Inconel 600). Consulte o departamento de vendas quanto à bainha aço inoxidável 316.

Exemplo de pedido:
TJFT72-K-SS-116G-6-SMPW-M, tipo K, bainha aço inoxidável 304.

TJFT-(*)-(**)-G-6-SMPW-M

Conector em miniatura.

A-87

Sondas especializadas de termopar

Sonda de penetração de perfil baixo

88310(*)

6,4 mm (0,25")

* Especificar a calibração: K ou E



Esta sonda possui uma ponta hipodérmica de perfil baixo e uma manopla conveniente para penetração de curta profundidade de materiais macios, como a borracha. Uma junção aterrada, cabo retrátil de 300mm (1') [que se estende até 1,5 m (5)] e um conector macho em sub-miniatura são padrão. A alça está classificada para 162°C (325°F).

Conector em miniatura moldado. Mostrado em escala menor que a real.

Sonda de autoclave

6,4 mm (0,25") de Diâmetro

Mostrado em escala menor que a real.



Esta sonda aço inoxidável 304 com diâmetro de 1,6 mm (0,063"), com junção de transição de aço inoxidável, é perfeita para a indústria alimentícia, aplicações de lavagem a vapor ou uso geral de trabalho pesado. Tem 3,3 m (11') de cabo mineral bobinado e isolado de 1,6 mm (0,062"), 1 m (3') de fio de graduação para termopar isolado de PFA e um conector macho em subminiatura.

Junção aterrada TJ36-(*)-116G-6-ACL

* Especificar calibração: J, K, T ou E.



Conector em miniatura.

Junção não aterrada TJ36-(*)-116U-6-ACL

A bobina pode ser estirada ou comprimida à mão.

6,4 mm (0,25") de Diâmetro

Termopar com ponta revestida em epóxi

TC-PVC-(*)-24-180

Conector em miniatura com janela na qual pode-se escrever.

Compre termopares isolados de com PVC com ponta de junção selada com epóxi, isoladamente ou em um pacote com cinco. Fornecido em comprimentos de 4,5 m (15') por sensor com conector de janela macho em sub-miniatura e fio sólido e fio sólido e rip-cord de polivinil com bitola 24. Classificação máxima e temperatura de 105°C (221°F). Cabos desencapados disponíveis em pacote com 5.

† Para os demais comprimentos disponíveis, consulte o Departamento de Vendas.



5TC-PVC-(*)-24-180, pacote com 5

* Especificar calibração: J, K, T ou E.



Mostrado em escala real.

Mostrado em escala menor que a real.

Adicione o sufixo "-SE" ao número do modelo.