

Sondas para termopar

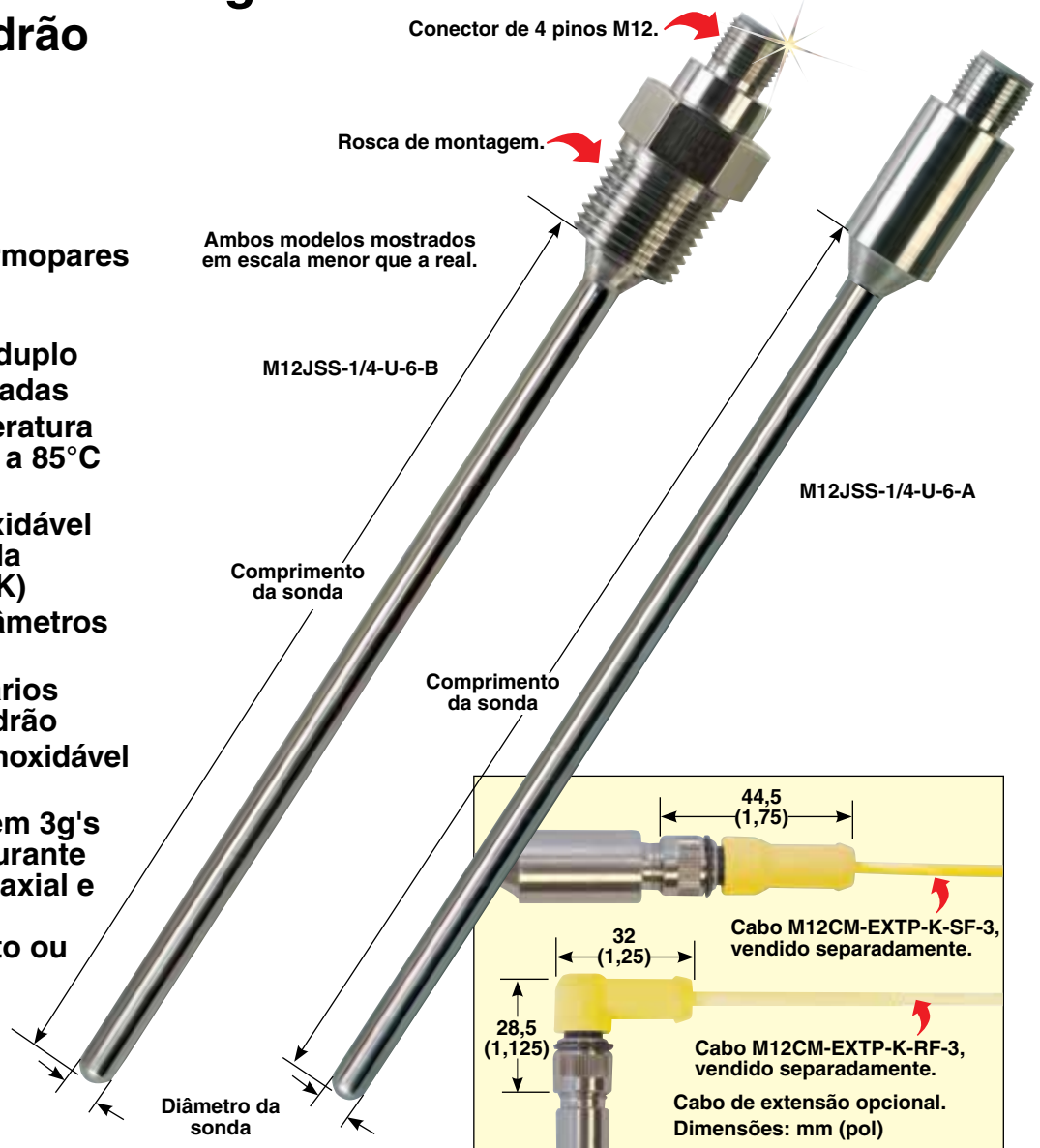
Com roscas de montagem e conectores M12

Tamanhos padrão

Série M12



- ✓ Calibrações de termopares do tipo J e K
- ✓ Configurações de elemento único e duplo
- ✓ Junções não aterradas
- ✓ Intervalo de temperatura do conector de 50 a 85°C (-58 a 185°F)
- ✓ Sonda de aço inoxidável 304 (tipo J) e sonda Inconel 600 (Tipo K)
- ✓ Disponível nos diâmetros 1/8" ou 1/4"
- ✓ Disponíveis em vários comprimentos padrão
- ✓ Transição de aço inoxidável com conector M12
- ✓ Vibração testada em 3g's entre 5 e 500 Hz durante 3 horas nos eixos axial e transversal (6" de comprimento ou mais curto)



Padrão

Para fazer seu pedido

Número do modelo	Comprimento de sonda	Calibração de termopar	Material de revestimento	Rosca de montagem
M12JSS-(*)-U-6-A	6"	J	304 SST	Nenhum
M12JSS-(*)-U-6-B	6"	J	304 SST	1/2 NPT
M12JSS-(*)-U-6-C	6"	J	304 SST	3/8 NPT
M12JSS-(*)-U-6-D	6"	J	304 SST	1/4 NPT
M12KIN-(*)-U-6-A	6"	K	Inconel 600	Nenhum
M12KIN-(*)-U-6-B	6"	K	Inconel 600	1/2 NPT
M12KIN-(*)-U-6-C	6"	K	Inconel 600	3/8 NPT
M12KIN-(*)-U-6-D	6"	K	Inconel 600	1/4 NPT

(*) Inserir o diâmetro da sonda "1/8" para 1/8" ou "1/4" para 1/4" de diâmetro.

Para elemento duplo, adicione "-DUAL" ao final do número do modelo e multiplique o preço por ele.

Para comprimentos de sonda maiores, digite o comprimento necessário em polegadas no número do modelo e adicione custo adicional por polegada para bainha 304 SST tipo J, ou adicione custo adicional por polegada para bainha Inconel 600 tipo K.

Exemplos de pedido: M12JSS-18-U-6-B, termopar tipo J, 1/8" de diâmetro por 6" de comprimento com bainha em aço inoxidável 304, transição em aço inoxidável com 1/2 de encaixe NPT e conector M12.

M12KIN-14-U-6-C-DUAL, termopar de elemento duplo não aterrado tipo K, 1/4" de diâmetro por 6" de comprimento com bainha Inconel 600, transição em aço inoxidável com 3/8 de encaixe NPT e conector M12.

Sondas para termopar

Com conectores moldados M12

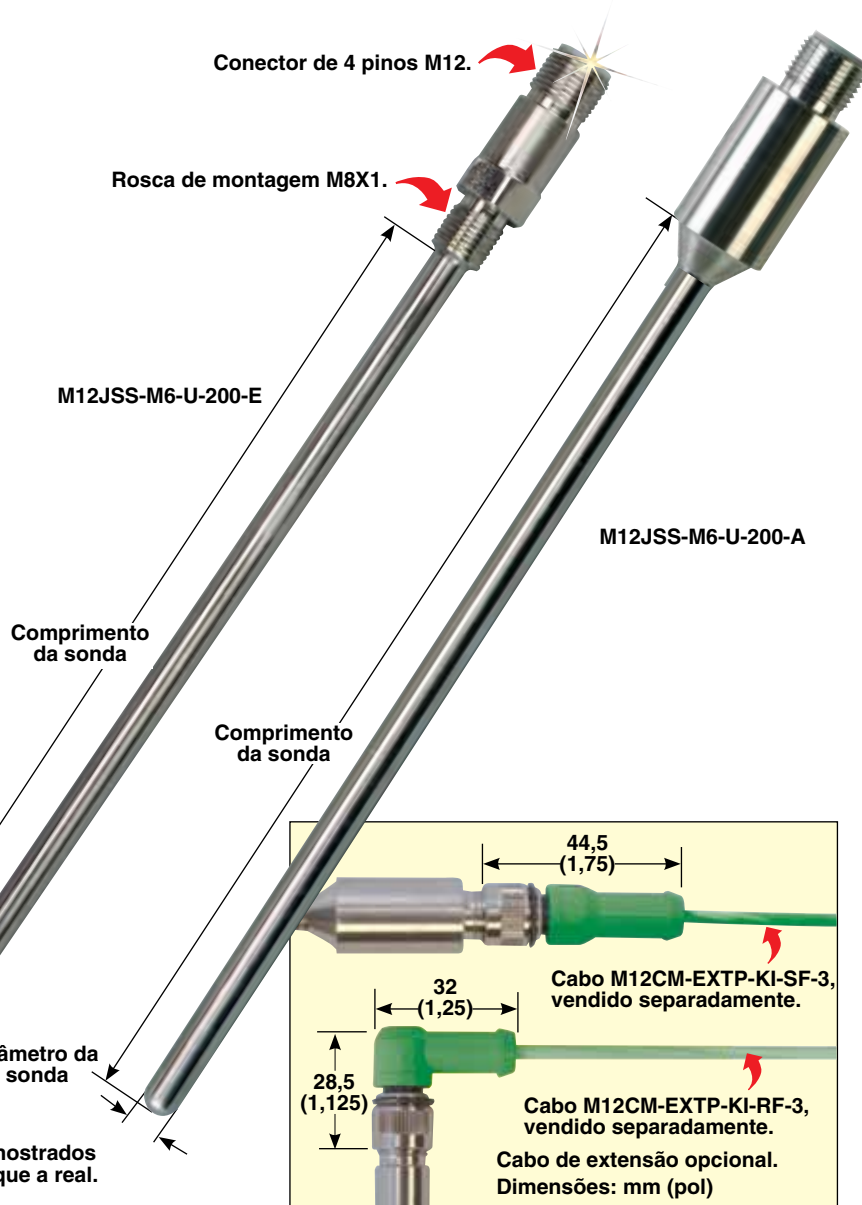
Tamanhos métricos

Série M12



- ✓ Calibrações de termopares do tipo J e K
- ✓ Configurações de elemento único e duplo
- ✓ Junções não aterradas
- ✓ Intervalo de temperatura do conector de 50 a 85°C (-58 a 185°F)
- ✓ Sonda de aço inoxidável 304 (tipo J) e sonda Inconel 600 (Tipo K)
- ✓ Disponível em 6 mm ou 3 mm de diâmetro
- ✓ Disponíveis em vários comprimentos padrão
- ✓ Transição de aço inoxidável com conector M12
- ✓ Vibração testada em 3g's entre 5 e 500 Hz durante 3 horas nos eixos axial e transversal (150 mm de comprimento ou mais curto)

Ambos modelos mostrados em escala menor que a real.



Métrico

Para fazer seu pedido

Número do modelo	Comprimento de sonda	Calibração de termopar	Material de revestimento	Rosca de montagem
M12JSS-(*)-U-200-A	200 mm	J	304 SST	Nenhum
M12JSS-(*)-U-200-E	200 mm	J	304 SST	M8x1
M12JSS-(*)-U-200-F	200 mm	J	304 SST	M10x1
M12KIN-(*)-U-200-A	200 mm	K	Inconel 600	Nenhum
M12KIN-(*)-U-200-E	200 mm	K	Inconel 600	M8x1
M12KIN-(*)-U-200-F	200 mm	K	Inconel 600	M10x1

(*) Inserir "M3" para diâmetros de bainha de 3 mm ou "M6" para diâmetros de bainha de 6 mm.

Para elemento duplo, adicione "-DUAL" ao final do número do modelo, por um custo adicional.

Para comprimentos mais longos, inserir o comprimento necessário em milímetros ao número do modelo e adicionar custo adicional por 25 mm ao preço para termopar 304 SST embainhados tipo J ou custo adicional por 25 mm para termopar Inconel 600 embainhados tipo K.

Exemplos de pedido: M12JSS-M3-U-200-E, termopar tipo J com 3 mm de diâmetro, bainha de aço inoxidável 304 de 200 mm de comprimento, transição de aço inoxidável e conector M12.

M12KIN-M3-U-200-A-DUAL, termopar de elemento duplo tipo K com 3 mm de diâmetro, bainha Inconel 600 de 200 mm de comprimento, transição de aço inoxidável e conector M12.