

# Sondas para termopar

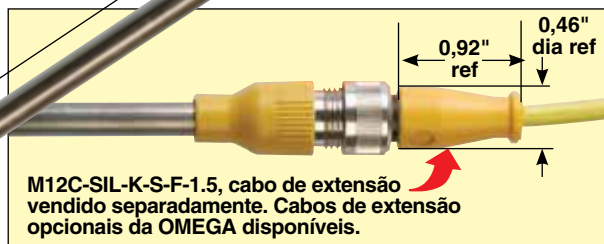
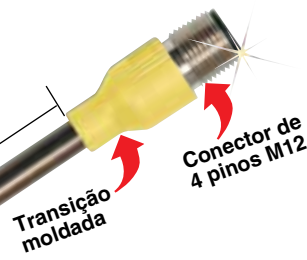
## Com conectores moldados M12

### Tamanhos **padrão** e **métrico**

#### Série M12M

- ✓ 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 90°C (-58 a 194°F)
- ✓ Sonda de aço inoxidável 304 (tipo J) e sonda Inconel 600 (Tipo K)

M12MKIN-14-U-12  
mostrado em escala  
menor que a real.



- ✓ Diâmetros imperial e métrico
- ✓ Disponíveis em vários comprimentos padrão
- ✓ Conector M12 moldado com classificação IP67

#### Padrão

Para fazer seu pedido			
Número do modelo	Comprimento da sonda	Calibração de termopar	Material da bainha
M12MJSS-(*)-U-6	6"	J	304 SST
M12MJSS-(*)-U-9	9"	J	304 SST
M12MJSS-(*)-U-12	12"	J	304 SST
M12MJSS-(*)-U-18	18"	J	304 SST
M12MJSS-(*)-U-24	24"	J	304 SST
M12MKIN-(*)-U-6	6"	K	Inconel 600
M12MKIN-(*)-U-9	9"	K	Inconel 600
M12MKIN-(*)-U-12	12"	K	Inconel 600
M12MKIN-(*)-U-18	18"	K	Inconel 600
M12MKIN-(*)-U-24	24"	K	Inconel 600

(\*) Inserir "18" para diâmetro de 1/8" ou "14" para diâmetro de 1/4".  
 Para elemento duplo, adicione "-DUAL" ao final do número do modelo, por um custo adicional.  
 Para comprimentos de sonda maiores, digite o comprimento necessário em polegadas no número do modelo e adicione o custo adicional por polegada ao preço para 304 SST, ou custo adicional por polegada para Inconel® 600.  
**Exemplos de pedido:** M12MJSS-18-U-6, termopar do tipo J com 1/8" de diâmetro por 6" de comprimento com bainha de aço inoxidável 304 e conector moldado M12.  
 M12MKIN-14-U-6-DUAL, termopar de elemento duplo não aterrado tipo K, 1/4" de diâmetro por 6" de comprimento com bainha Inconel 600 e conector moldado M12.

#### Métrico

Número do modelo	Comprimento da sonda	Calibração de termopar	Material da bainha
M12MJSS-M3-U-250	250 mm	J	304 SST
M12MJSS-M3-U-500	500 mm	J	304 SST
M12MJSS-M3-U-1000	1000 mm	J	304 SST
M12MJSS-M3-U-1500	1500 mm	J	304 SST
M12MKIN-M3-U-250	250 mm	K	Inconel 600
M12MKIN-M3-U-500	500 mm	K	Inconel 600
M12MKIN-M3-U-1000	1000 mm	K	Inconel 600
M12MKIN-M3-U-1500	1500 mm	K	Inconel 600

(\*) Inserir "M3" para diâmetros de sonda de 3 mm ou "M6" para diâmetros de sonda 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:** M12MJSS-M3-U-250, Termopar tipo J com 3 mm de diâmetro, bainha em aço inoxidável 304 de 250 mm de comprimento, com conector moldado M12.  
 M12MKIN-M3-U-250-DUAL, Termopar tipo K com 3 mm de diâmetro, bainha Inconel 600 de 250 mm de comprimento, elemento duplo com conector moldado M12.