

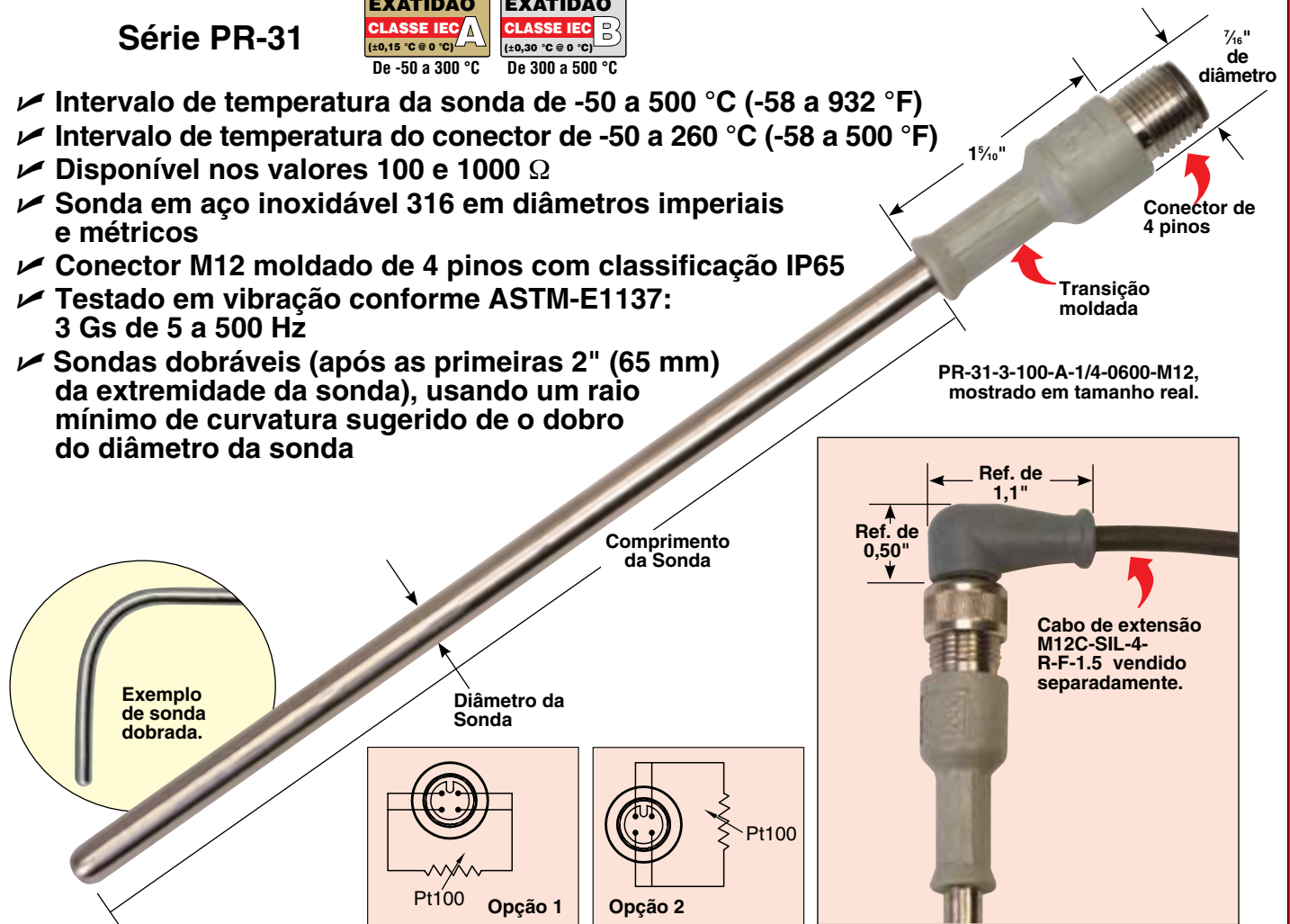
# Sondas RTD com conectores M12 moldados para alta temperatura

Disponível nos Tamanhos **imperiais** e **métricos**

Série PR-31



- ✓ Intervalo de temperatura da sonda de -50 a 500 °C (-58 a 932 °F)
- ✓ Intervalo de temperatura do conector de -50 a 260 °C (-58 a 500 °F)
- ✓ Disponível nos valores 100 e 1000 Ω
- ✓ Sonda em aço inoxidável 316 em diâmetros imperiais e métricos
- ✓ Conector M12 moldado de 4 pinos com classificação IP65
- ✓ Testado em vibração conforme ASTM-E1137: 3 Gs de 5 a 500 Hz
- ✓ Sondas dobráveis (após as primeiras 2" (65 mm) da extremidade da sonda), usando um raio mínimo de curvatura sugerido de o dobro do diâmetro da sonda



PR-31-3-100-A-1/4-0600-M12, mostrado em tamanho real.

## Imperial

Para fazer seu pedido		
Número do Modelo	Comprimento da Sonda	Especificação do Elemento
PR-31-3-100-A-1/4-0600-M12-1	6"	Pt100, Classe A
PR-31-3-100-A-1/4-1200-M12-1	12"	Pt100, Classe A

Para 1000 Ω, altere "-100" para "-1000" no número do modelo, sem nenhum custo adicional.

Para a opção 2 de fiação, altere "-1" para "-2" no número do modelo, sem nenhum custo adicional.

**Exemplos de Pedido:** PR-31-3-100-A-1/4-0600-M12-1, Sensor RTD, Classe A, Pt100 com 1/4" de diâmetro por 6" de comprimento com conector M12 moldado.

PR-31-3-100-A-1/4-1200-M12-1, Sensor RTD, Classe A, Pt100 com 1/4" de diâmetro por 12" de comprimento com conector M12 moldado.

## Métrico

Número do Modelo	Comprimento da Sonda	Especificação do Elemento
PR-31-3-100-A-M6-0150-M12-1	150 mm	Pt100, Classe A
PR-31-3-100-A-M6-0250-M12-1	250 mm	Pt100, Classe A

Para 1000 Ω, altere "-100" para "-1000" no número do modelo, sem nenhum custo adicional.

Para a opção 2 de fiação, altere "-1" para "-2" no número do modelo, sem nenhum custo adicional.

**Exemplos de Pedido:** PR-31-3-100-A-M6-250-M12-1, Sensor RTD, Classe A, Pt100 com 6 mm de diâmetro por 250 mm de comprimento com conector M12 moldado.

PR-31-3-100-A-M6-150-M12-1, Sensor RTD, Classe A, Pt100 com 6 mm de diâmetro por 150 mm de comprimento com conector M12 moldado.