

Características gerais

- ✓ Sensor/sonda PT100 com 3 fios (o uso de 3 fios evita erro de leitura devido ao comprimento do cabo)
- ✓ Temperatura de operação de -100 °C até 200 °C, indicado para uso em transformadores e outras aplicações.
- ✓ Cabo de alta flexibilidade, em silicone cor verde TH (especial para aplicações em alta temperatura)
- ✓ Contatos elétricos com terminais tubulares isolados (ilhós)
- ✓ Disponível nos comprimentos padrão: tabela anexa (outros comprimentos sob pedido)

Características técnicas

- ✓ Adicional ao controlador de temperatura e proteção - TH104BUS (Catálogo TH104BUS V5.3) e TH104IoT (Catálogo TH104IoT V6.0)
- ✓ Sensor PT100 - Classe: A
- ✓ Diâmetro máximo exterior: 5,5 mm (+/- 5%)
- ✓ Tipo de terminação: Terminal tubular isolado (ilhós) 0,5 mm²
- ✓ Temperatura de operação: -100 °C a 200 °C
- ✓ Erro: +/- 0,55°C
- ✓ Cabo: 3 condutores 23 AWG (0,3mm²) flexível (2 vermelhos e 1 branco) com isolamento em silicone e sobre capa em silicone verde
- ✓ Quantidade condutores: 3
- ✓ Resistência do condutor: 65 Ω/km
- ✓ Resistência de isolamento: 95 MΩ.km
- ✓ Tensão de isolamento (cabo): 1,5 kVca (2,13 kV pico)

Características técnicas

MODELOS	Comprimento	Código	Comprimento	Código
	0,5	31503	5,5	310518
	1,0	310505	6,0	310519
	1,5	310507	6,5	310520
	2,0	310509	7,0	310521
	2,5	310510	7,5	310522
	3,0	310512	8,0	310523
	3,5	310513	8,5	310524
	4,0	310515	9,0	310525
	4,5	310516	9,5	310526
	5,0	310517	10,0	310527
	*Outros comprimentos sob pedido			

