



CT-PT100 Out1,3, Conversor de Temperatura

Código: M25651. DESCATALOGADO

> Saída: 1, 3

> Saida analógica: 0...20mA

> Medida: Segundo sonda PT-100

Descrição

CT-PT transducers, convert temperature measures to D.C process indicator signal, using PT-100 lead. The analog output is directly proportional to the measurement temperature with PT-100 lead.







Temperature transducer - PT100

Código: M25651.

Especificações

Consumo	2,5 VA
Frequência	4090 Hz
Tensão nominal	24/115/230/400 Vca (-15+20%)
limentação em corrente contínua	
Consumo	2,5 VA
Tensão nominal	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc
aracterísticas mecânicas	
Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	40 x 72 x 110 (mm)
Peso (kg)	0,31
aracterísticas ambientais	
Grau de proteção	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Temperatura de armazenamento	-40+70 °C
Temperatura de trabalho	-10+60 °C
onexão do sensor	
Conexão do sensor	3 hilos
Intervalo de medição de temperatura	-200+200 °C / -200+800 °C
lormas	
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010
intradas analógicas	
Impedância de carga em corrente	< 500 Ω
Ondulado (Valor eficaz, RMS)	< 0,5 %
Impedância de carga em tensão	> 500 Ω
Tempo de resposta	< 300 ms (099 % Vn)
aídas analógicas	
Modo corrente, intervalo nominal	010, 20 mAac
Saída deslocada	0,22 V / 210 V / 420 mA
Modo de tensão: intervalo de saída nominal	05, 10 Vca
recisão na medição	
Precisão	0,2%







Temperature transducer - PT100

Código: M25651.

Indicar: Valor zero, fundo de escala e tipo de saída.

Para outros valores, veja a tabela de codificação nas páginas seguintes".

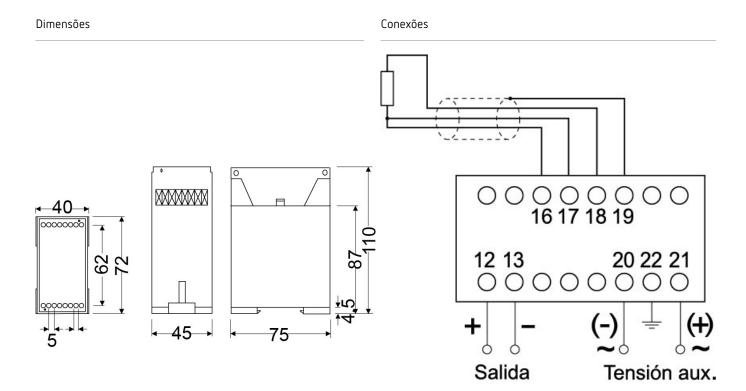






Temperature transducer - PT100

Código: M25651.



CT-PT100

