

TF-120 TRANSMISSOR DE TEMPERATURA PARA PAINEL COM INTERFACE USB

- Compatível com PT100 2 e 3 fios, Termopar tipo K e J;
- Saída analógica 4-20 mA, 0-10 V;
- Interface mini USB tipo B;
- Software TF-120 Terminal para Windows™;
- Fixação por trilho DIN;

DADOS TÉCNICOS

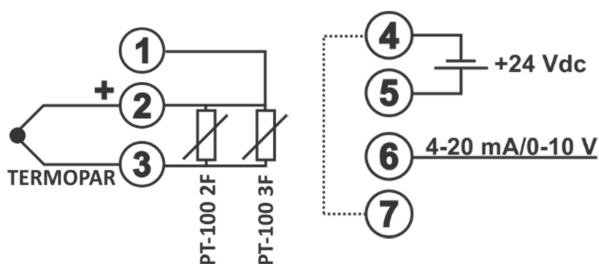
Características do Produto	
Número de Entradas	1 entrada analógica
Número de Saídas	1 saída analógica 4-20 mA e 0-10 V
Sensores Compatíveis	PT100: 2 e 3 fios Termopar: Tipo J e Tipo K
Dados Elétricos	
Tensão de Alimentação	+24Vdc
Corrente de Consumo	< 50mA
Proteção contra inversão da polaridade	Sim
Precisão de medida	±2°C
Dados do Ambiente	
Temperatura de Operação	-10 a 60 °C
Dados Mecânicos	
Conexões	Borne KRE
Material Caixa	Aço carbono com pintura eletrostática
Dimensões	77x34x23 mm
Peso	86 g
Grau de Proteção	IP-20

INTERFACE

Item	Descrição
Bornes 1,2,3	Conexão dos Sensores
Bornes 4,5	Alimentação
Bornes 6,7	Saída Analógica
LED S	LED Verde: Comunicação USB
LED P	LED Vermelho: Power
Conector USB	Interface de Programação


INSTALAÇÃO

Borne	Descrição
1	Entrada de corrente sensor PT100
2	Entrada Positiva Sensor
3	Entrada Negativa Sensor
4,7	Negativo Alimentação
5	Positivo Alimentação
6	Saída Analógica corrente e Tensão



DIMENSÕES

