

RELÉ DE ESTADO SÓLIDO BIFÁSICO SÉRIE T230F10BK - T232F10BK



Descrição do produto

Os relés de estado sólido da série T230F10BK e T232F10BK, foram desenvolvidos para acionamento de resistências de máquinas de aquecimento rápido.

Com dimensões próximas a de uma contatora, suporte de fixação em trilho DIN é a melhor opção para essa finalidade.

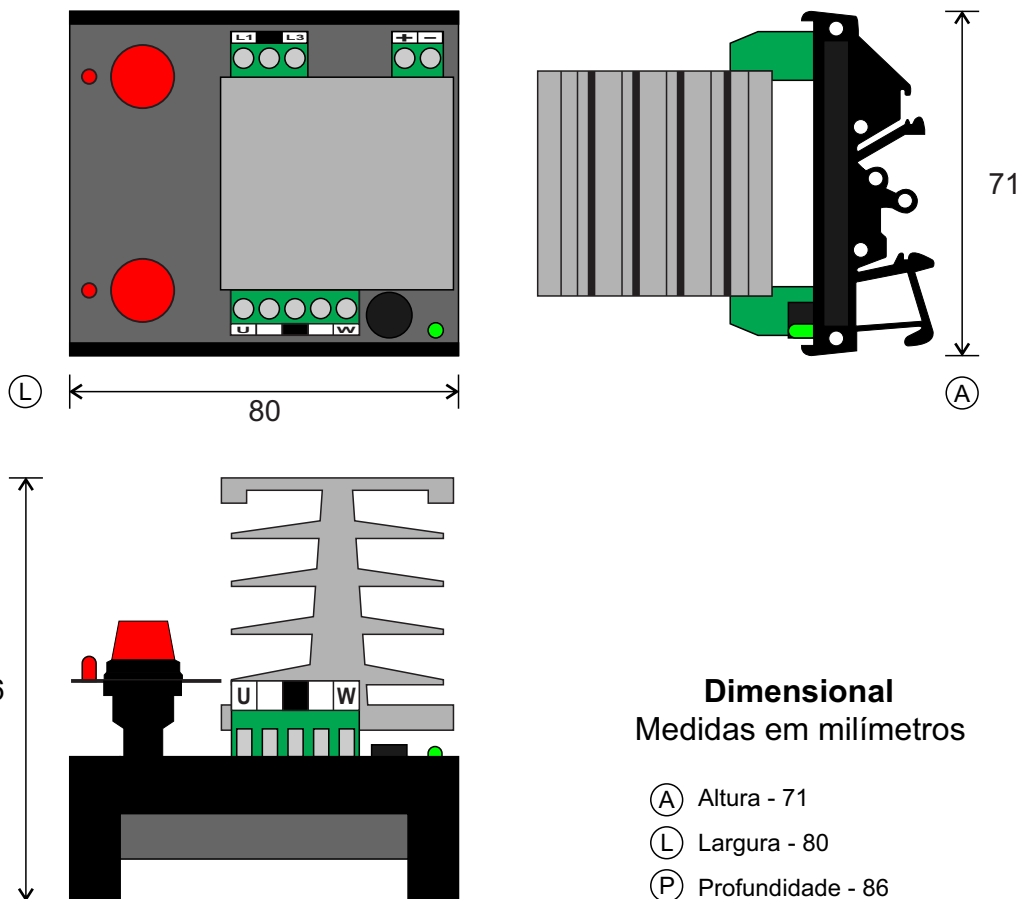
Seu sinal de entrada de controle pode ser de 12/24Vdc na versão T230 ou de 90/240Vac na versão T232 com baixa corrente de acionamento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Descrição	Valor	Unit.
Sinal de Controle AC (entrada)	90/240	Vac
Sinal de Controle DC (entrada)	12~24	Vdc
Corrente de entrada	7~15	mA
Corrente máxima de chaveamento	10	A
Corrente mínima de chaveamento	50	mA
Pico de corrente em ciclo (1)	100	A
I ² T / Temp. ambiente 25°C	140	A2s
Faixa de tensão de chaveamento	24~260	Vac
Tensão de isolamento	4000	Vrms
Temperatura de operação	-10~55	°C

(1) Não Repetitivo (temp ambiente 25°C)
Queda de Tensão com I_{max} = 1,1 ~ 1,3 Vac
Tempo Máx para Acionamento = 8,3ms

Dv/Dt off state = 200uv

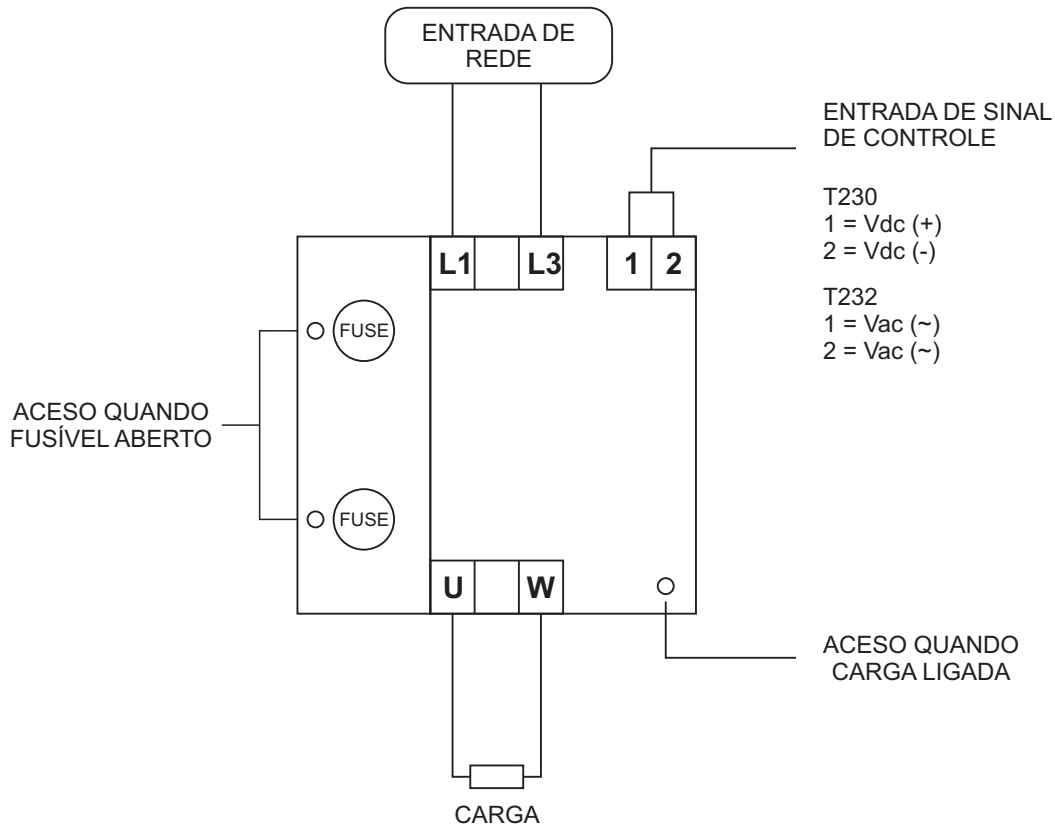


Dimensional Medidas em milímetros

- (A) Altura - 71
- (L) Largura - 80
- (P) Profundidade - 86

RELÉ DE ESTADO SÓLIDO BIFÁSICO SÉRIE T230F10BK - T232F10BK

Identificação da borneira



Exemplo de Ligação

