

- Multi-função: 11 modos de operação
- Multi-escala: 10 faixas
- Incremento/decremento (progressivo ou regressivo)
- Display de 7 segmentos com 4 dígitos
- Frontal DIN 48 x 48 mm

Código de compra / How to order

### TD4S-8A

- Multi-function: 11 operation modes
- Multi-scale: 10 ranges
- Up/Down counter/timer
- 7 segments display with 4 digits
- DIN size 48 x 48 mm



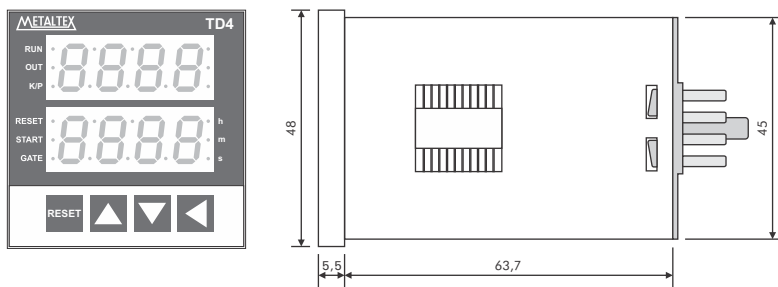
### Especificações / Specifications

Alimentação / Power supply	100 ~ 240VCA/VCC / VAC / VDC +10% -15% 50/60Hz
Consumo / Power consumption	2,5VA
Faixas de tempo (escala) / Time ranges (scale)	9.999s, 99.99s, 999.9s, 9999s, 999.9m, 9999m, 999.9h, 9999h, 99m59s e/and 99h59m
Saídas de controle / Control outputs	Relé / Relay - 1 reversível 250VCA 5A resistivos / SPDT 250VAC 5A resistive load
Modos de saída / Output modes	11 modos / 11 modes
Tempo de ação da saída / Output action time	Travado / Hold, 0.1s, 0.5s, 1s, 5s, 10s, 15s ou / or 20s
Sinal de entrada mín. / Min. input signal	1ms ou / or 20ms
Tipo de entrada / Input type	Contato seco entre terminais 1 e 4 / Non voltage, 1 to 4 terminal contact close
Temperatura de operação / Operating temperature	-10 ~ 55°C
Temperatura de armazenagem / Storage temperature	-25 ~ 65°C
Umidade / Humidity	Máximo 85% UR não condensável / 85% RH non-condensing max.

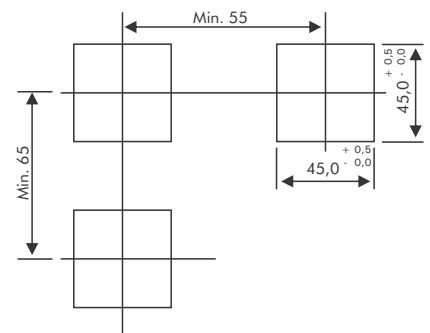
### Características / Characteristics

Vida elétrica / Electrical life	Min. 5 x 10 <sup>6</sup> operações / Min. 5 x 10 <sup>6</sup> operations
Vida mecânica / Mechanical Life	Min. 100 x 10 <sup>3</sup> operações com 3A-250VCA (carga resistiva) Min. 100 x 10 <sup>3</sup> operations at 3A-250VAC (resistive load)
Peso / Weight	120g aprox / approx

### Dimensões / Dimensions (mm)

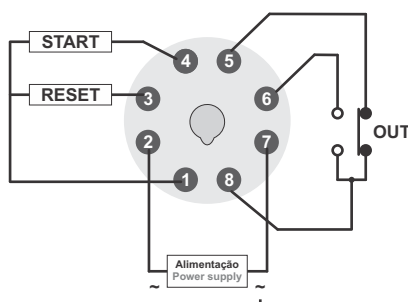


### Furação do painel / Panel cut-out



Todas as dimensões em milímetros / All dimensions in millimeters

### Conexões / Connections

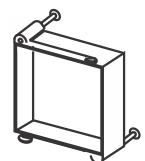


- 1 - Comum sinal / Signal common
- 2 - Alimentação / Supply (-)
- 3 - Sinal de reset / Reset signal
- 4 - Sinal de início / Start signal
- 5 - Saída NF / NC output
- 6 - Saída NA / NO output
- 7 - Alimentação / Supply (+)
- 8 - Comum saída / Output common

### Acessórios / Accessories

Suporte de montagem  
Mounting frame

T48



Soquete  
Socket

PRT9-08



Vendidos separadamente / Order separately

### Modos de saída / Output modes

