

Indicador Digital

Amperímetro Digital BDI-E294A



*Adotado em tecnologia SMT
Display a LEDs de alta luminosidade
Medição em método RMS
Medição até 9999A*

Índice

Medição corrente alternado - BDI-E294A	P3
Medição corrente alternado com saída alarme - BDI-E294AS	P4
Medição corrente contínua - BDI-E294ADC	P5
Dimensão	P6
Esquema de ligação	P7



Indicador Digital

Amperímetro digital para corrente alternada - BDI-E294A



Características

- Medição em Corrente Alternada c.a (~).
- Campo de medição 0,5~5A direta.
- Programável para qualquer TC/5A de medição até 9999A.
- Faixa de frequência : 45~65Hz
- Classe de precisão 0,5% ± 1 dígitos.
- Display a LEDs vermelho de alta luminosidade (4 dígitos).
- Montagem para qualquer posição, porta de painel.

Dados técnicos

- Frontal em medida de 48x48, 72x72, 96x96 ou 48x96.
- Display de 7 segmentos cor vermelhos (4 dígitos) .
- Visor de acrílico.
- Invólucro em poliamida cor preta.
- Fixação à porta de painel através de duas travas laterais.
- Faixa de medição de 0,5~5A direta, acima utilizar transformador de corrente(TC) /5A.
- Tensão auxiliar (alimentação) 110/220V ± 10% 50/60Hz.
- Display resolução Max. 1V
Max. 0,001A
- Amostragem: 1/seg.
- Grau de proteção IP51 (frontal), IP00 (bornes).
- Temperatura de trabalho -10°C~+50°C.
- Temperatura de estocagem -20°C~70°C.
- Umidade relativa do ar (sem condensação) ≤ 85%.
- Consumo de entrada < 0,5VA.
- Consumo de auxiliar (alimentação) < 3VA.
- Tensão de prova de 2kA 60 Hz 1 min.
- Sobrecarga permanente 1,2xIn.
- Sobrecarga de curta-duração 10xIn 0,5seg.
- Impedância < 20mΩ (por fase)
- Conexão elétrica preferencial para terminais tipo forquilha e tubular, cabo máxima 2,5mm².

Reservamos o direito de alterações nas características e especificações sem aviso prévio

Indicador Digital

Amperímetro digital para corrente alternada com saída para alarme - BDI-E294AS



Características

- Medição em Corrente Alternada c.a (~).
- Campo de medição 0,5~5A direta.
- Programável para qualquer TC/5A de medição até 9999A.
- Faixa de frequência : 45~65Hz
- Com saída para alarme, contato a rele 250Vca/1A.
- Alarme de limite superior e inferior programáveis.
- Classe de precisão 0,5% ± 1 dígitos.
- Display a LEDs vermelho de alta luminosidade (4 dígitos).
- Montagem para qualquer posição, porta de painel.

Dados técnicos

- Frontal em medida de 48x48, 72x72.
- Display de 7 segmentos cor vermelhos (4 dígitos).
- Visor de acrílico.
- Invólucro em poliamida cor preta.
- Fixação à porta de painel através de duas travas laterais.
- Faixa de medição de 0,5~5A direta , acima utilizar transformador de corrente(TC) /5A.
- Tensão auxiliar (alimentação) 110/220V ± 10% 50/60Hz.
- Display resolução Max. 1V
Max. 0,001A
- Amostragem: 1/seg.
- Grau de proteção IP51 (frontal), IP00 (bornes).
- Temperatura de trabalho -10°C~+50°C.
- Temperatura de estocagem -20°C~70°C.
- Umidade relativa do ar (sem condensação) ≤ 85%.
- Consumo de entrada < 0,5VA.
- Consumo de auxiliar (alimentação) < 3VA.
- Tensão de prova de 2kA 60 Hz 1 min.
- Sobrecarga permanente 1,2xIn.
- Sobrecarga de curta-duração 10xIn 0,5seg.
- Impedância < 20mΩ (por fase)
- Conexão elétrica preferencial para terminais tipo forquilha e tubular, cabo máxima 2,5mm².

Reservamos o direito de alterações nas características e especificações sem aviso prévio

Indicador Digital

Amperímetro digital para corrente contínua - BDI-E294ADC



Características

- Medição em Corrente Contínua c.c (---).
- Campo de medição 0,1~5A direta.
- Programável para qualquer shunt 60 mV até 9999A.
- Valor ponto decimal programável
- Classe de precisão 0,5% \pm 1 dígitos.
- Display a LEDs vermelho de alta luminosidade (4 dígitos).
- Montagem para qualquer posição, porta de painel.

Dados técnicos

- Frontal em medida de 48x48, 72x72.
- Display de 7 segmentos cor vermelhos (4 dígitos) .
- Visor de acrílico.
- Involúcro em poliamida cor preta.
- Fixação à porta de painel através de duas travas laterais.
- Faixa de medição de 0,1~5A direta, acima utilize shunt 60 mV.
- Tensão auxiliar (alimentação) 110/220V \pm 10% 50/60Hz.
- Display resolução Max. 1V
Max. 0,001A
- Amostragem: 1/seg.
- Grau de proteção IP51 (frontal), IP00 (bornes).
- Temperatura de trabalho -10°C~+50°C.
- Temperatura de estocagem -20°C~70°C.
- Umidade relativa do ar (sem condensação) \leq 85%.
- Consumo de entrada < 0,5VA.
- Consumo de auxiliar (alimentação) < 3VA.
- Tensão de prova de 2kA 60 Hz 1 min.
- Sobrecarga permanente 1,2xIn.
- Sobrecarga de curta-duração 10xIn 0,5seg.
- Impedância < 20m Ω (por fase)
- Conexão elétrica preferencial para terminais tipo forquilha e tubular, cabo máxima 2,5mm².

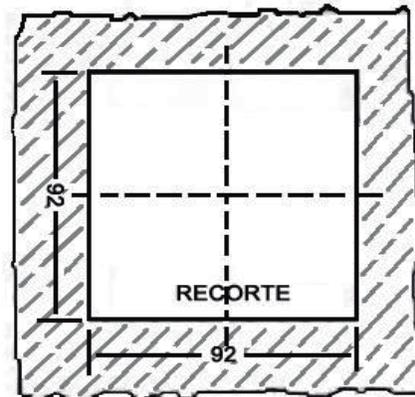
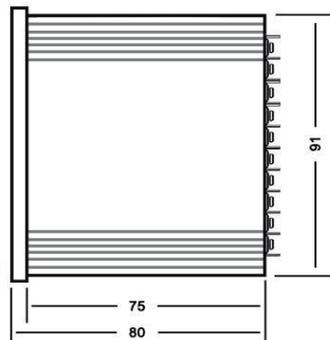
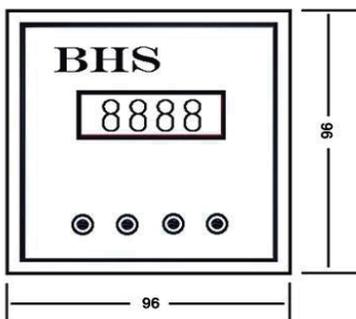
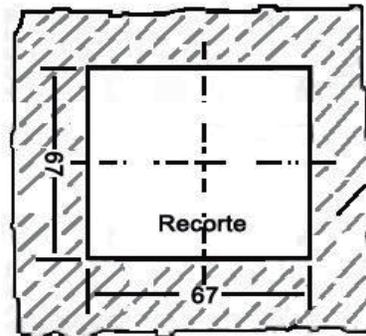
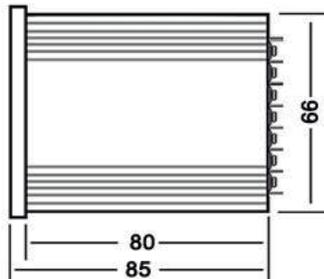
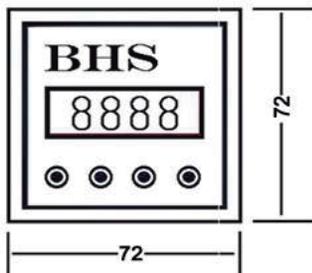
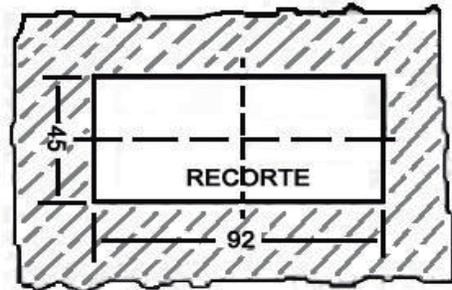
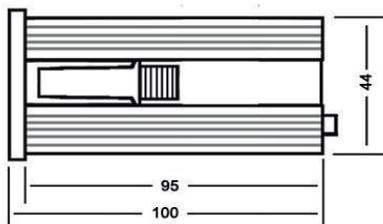
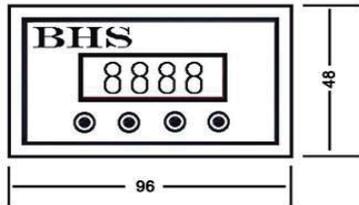
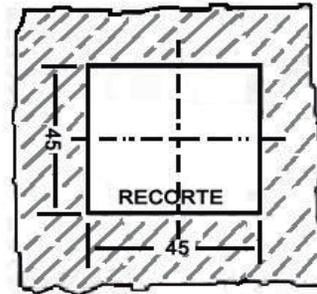
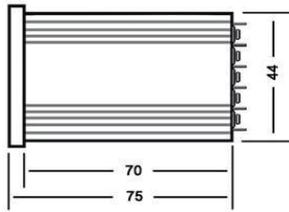
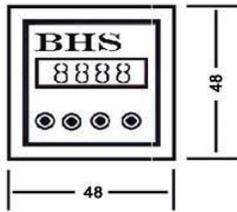
Reservamos o direito de alterações nas características e especificações sem aviso prévio



TECNOPARTES
RIO DE JANEIRO

Indicador Digital

Dimensões



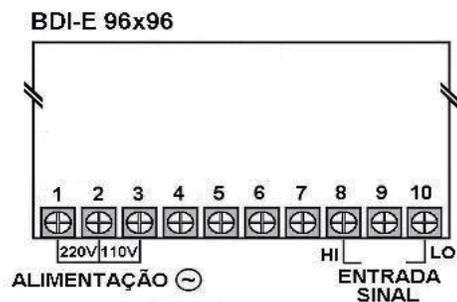
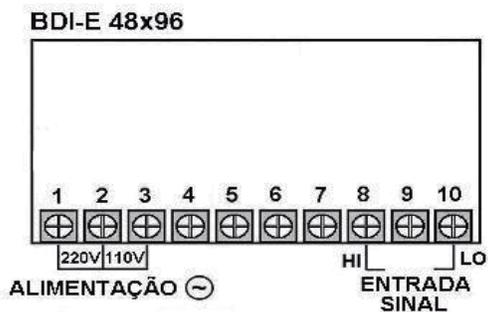
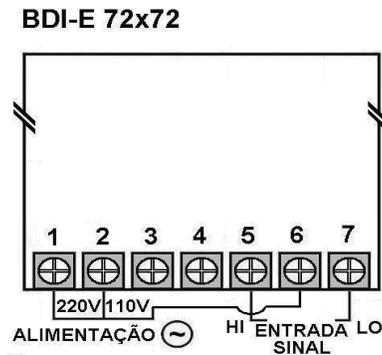
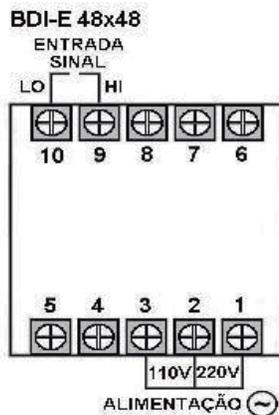
Reservamos o direito de alterações nas características e especificações sem aviso prévio



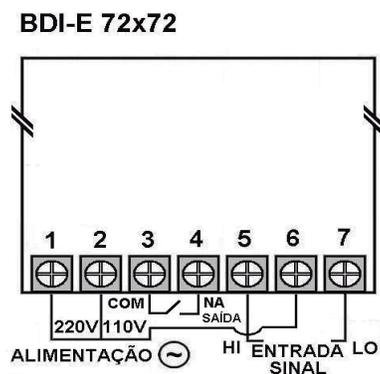
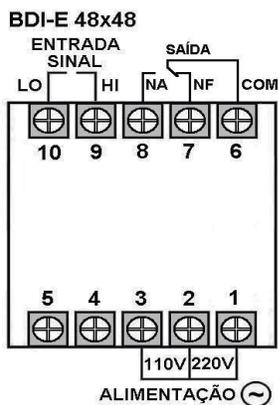
TECNO PARTES
RIO DE JANEIRO

Indicador Digital

Esquema de ligação



Saída alarme



Reservamos o direito de alterações nas características e especificações sem aviso prévio



TECNOPARTES
RIO DE JANEIRO