

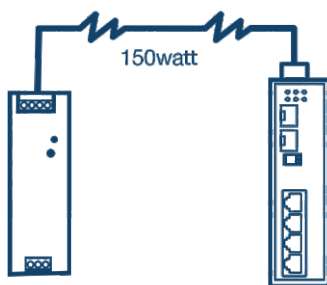


Fonte de alimentação DIN-Rail 150W, 52V DC, 2.89A AC para DC com função PFC

TI-S15052 (v1.0R)

- Fonte de alimentação industrial com montagem DIN-Rail integrada
- Fornece até 150W de potência (52V DC, 2.89A)
- Tensão de saída suportada 48 - 56V DC
- Alta eficiência 93% e baixa dissipação de energia
- 150% de capacidade de carga de pico
- Controlador de fator de potência ativo incorporado (PF > 0,96)
- Resfriamento por convecção de ar natural
- Proteções: Sobrecarga, curto-circuito, sobre energia, sobre voltagem, sobre corrente, sobre temperatura
- Aprovado pelo UL 508
- Contato de relé DC OK incorporado
- -25° - 70° C (-13° - 158° F) ampla faixa de temperatura operacional

Fonte de alimentação industrial AC para DC DIN-Rail com função PFC da TRENDnet, modelo TI-S15052, fornece até 150W (52V DC, 2,89A) de energia para equipamentos industriais, como switches PoE, injetores e pontos de acesso WiFi. Esta fonte de alimentação DIN-Rail vem com PFC ativo, um suporte integrado DIN-Rail, proteção contra sobrecarga de corrente.



Aplicações industriais

Dispositivos de energia de rede para aplicações fabril, industrial, armazenamento, vigilância e corporativa.

Potência 150W

Fornecer até 150W (52V DC, 2,89A) de energia para dispositivos PoE, tais como switches, injetores e pontos de acesso.

Ampla faixa de temperatura de operação

Projetado para ambientes industriais com uma faixa de temperatura operacional de -25° - 70° C (-13° - 158° F).

CARACTERÍSTICAS

150
Watt

Potência 150W

Fornecer até 150W (52V DC, 2,89A) de energia para dispositivos PoE, tais como switches, injetores e pontos de acesso.



PFC ativo

Controlador de fator de potência ativo incorporado (PFC, PF > 0,96) ajuda a eliminar a energia reativa inutilizável



Proteção

Proteção contra sobrecarga, curto-circuito, sobre tensão, sobre corrente e sobre temperatura



Refrigeração Passiva

Resfriamento por convecção de ar natural



Montagem em trilho DIN

Invólucro metálico com montagem DIN-Rail integrada



Ampla faixa de temperatura de operação

Projetada para ambientes industriais com uma ampla faixa de temperatura operacional de -25° - 70° C (-13° - 158° F)



Certificações de segurança

EN 62368-1
BS EN 62368-1
CB IEC 62368-1
UL 530470, 2014-12-1, CAN/CSA C22.2 No.62368-1-14, 2014-12



Emissão Eletromagnética/ Imunidade

EN 55032
BS EN 55032
EN IEC 61000-3-2
BS EN IEC 61000-3-2
EN 61000-3-3
BS EN 61000-3-3
EN 55035
BS EN 55035
AS/NZS CISPR 32
FCC CFR Título 47, Parte 15, Subparte B
ICES-003 Edição 7



LED Indicador

O LED indicador confirma a potência da unidade

ESPECIFICAÇÕES

Interface

- Entrada: 90 – 264V AC, 47 – 63Hz, 1.8A 127 – 370V DC
- Saída: 150W, 48 – 56V, 0 – 2.9A
- Trilho DIN: TS-35/7.5 ou 15

Estrutura

- Montagem DIN-rail
- LED Indicador de energia

Características especiais

- Contato de relé DC OK
- Capacidade de carga de pico de 150%
- Funções de proteção
 - Curto-circuito
 - Sobre energia
 - Sobre tensão
 - Sobre corrente
 - Sobre temperatura
- Tipo de proteção: desligamento e auto recuperação

Temperatura operacional

- -25° – 70° C (-13° – 158° F)

Umidade de operação

- Máx. 95% sem condensação

MTBF

- 200,000 horas @ 25° C

Dimensões

- 40 x 125.2 x 102mm (1,6 x 4,9 x 4 polegadas)

Peso

- 542g (1.19 lb.)

Certificações

- CE
- FCC
- UL 530470
- CB IEC 62368

Warranty

- 1 ano

Conteúdo da embalagem

- TI-S15052

Todas as referências à velocidade são apenas para fins comparativos. As especificações, tamanho e formato do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio, e a aparência real do produto pode ser diferente da descrita aqui.