

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

SB-24-05RL (24Vdc / 5A)



SB-24-05RL (24Vdc / 5A) Carregador Inteligente de Bateria equipado com contato de falha que oferece para o usuário a possibilidade de monitorar o sinal de entrada, detectando interrupções no fornecimento de energia da rede de alimentação ou eventuais falhas do sinal de entrada. Incorpora também um relé para alarme de tensão baixa de bateria que funciona normalmente energizado e quando a tensão da bateria atinge níveis baixos o relé é desligado e seu contato C-NF que estava aberto, fecha indicando o problema. Entre outras características técnicas destaque para: Filtro de Entrada EMI Sistemas de proteção de curto circuito, aquecimento e sobre tensão, com rearme automático. A Proauto oferece uma variedade de modelos de carregadores elaborados especialmente para atender

as incontáveis aplicações do mercado.

| ID | Modelo | UN |
|------|---|----|
| 4449 | SB-24-05RL CARREG. DE BAT. RL DE FALHA 110/220VAC - 24VDC / 5A / 144W | PC |

Características Gerais

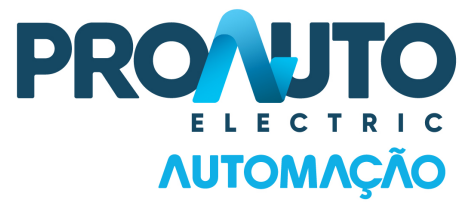
| | |
|----------------------------|-------------------|
| TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL: | 110 / 220 Vca |
| TENSÃO DE SAÍDA: | 24 Vdc |
| CORRENTE DE SAÍDA: | 5 A |
| POTÊNCIA DE SAÍDA: | 120 W |
| PESO: | 1,80 Kg |
| DIMENSÕES (L x A x C): | 85 x 175 x 195 mm |
| COR: | Preto Fosco |
| GARANTIA: | 1 Ano |

Características Técnicas

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

| | |
|---------------------------------|---------------------------|
| LIMITES DE TENSÃO DE ENTRADA: | +/- 10% |
| CORRENTE IN RUSH MÁXIMO: | 22A (110Vca) 44A (220Vca) |
| FREQUÊNCIA DE ENTRADA: | 47 à 63 Hz |
| ISOLAÇÃO ENTRADA/SAÍDA: | 1.5 KV |
| FUSÍVEL DE ENTRADA: | 5 A |
| TENSÃO DE SAÍDA: | 24 Vdc |
| CORRENTE DE SAÍDA: | 5 A |
| POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA: | 120 W |
| CORRENTE CONSTANTE: | Sim |
| RIPPLE + RUÍDO: | < 0.2% |
| REGULAÇÃO DE CARGA: | < 0.5% |
| REGULAÇÃO DE LINHA: | < 0.2% |
| RENDIMENTO TÍPICO: | > 80% |
| FREQUÊNCIA DE CHAVEAMENTO: | 60 KHz |
| TEMPERATURA DE OPERAÇÃO: | 0 à 60°C |
| UMIDADE: | 0 à 90% - Sem Condensação |
| FILTRO DE ENTRADA EMI: | Sim |
| PROTEÇÃO CONTRA CURTO-CIRCUITO: | Sim |
| PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO: | Sim |
| LED DE SINALIZAÇÃO: | Sim |
| CONTATO DE FALHA: | Sim |
| REARME AUTOMÁTICO: | Sim |
| RESFRIAMENTO: | Ventilação Forçada |

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

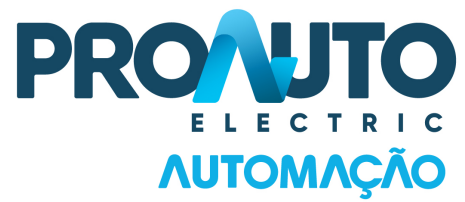


ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

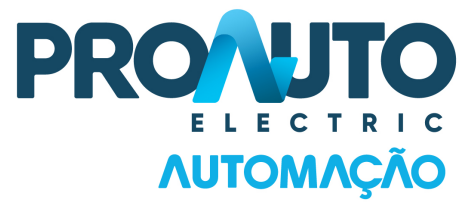
INVÓLUCRO:

Caixa metálica

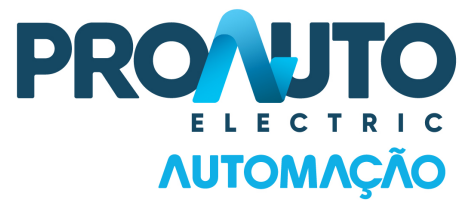
ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



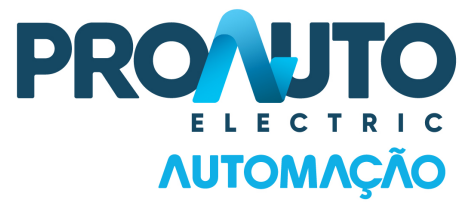
ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



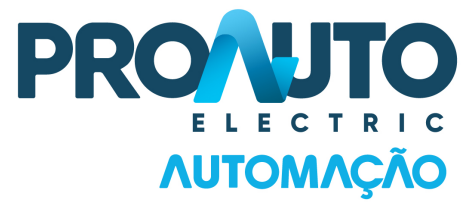
ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



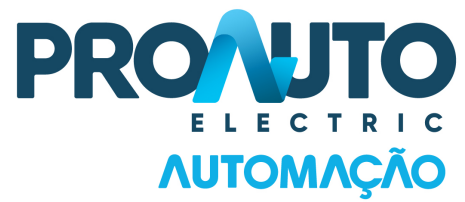
ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



CLASSE DE PROTEÇÃO:

IP - 20

ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

Desenho Técnico

