

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## SB-24-10RL ( 24Vdc / 10A )



SB-24-10RL ( 24Vdc / 10A ) 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
13063	SB-24-10RL CARREG. DE BAT. RL DE FALHA 110/220VAC - 24VDC / 10A / 240W	PC

### Características Gerais

TENSÃO DE ENTRADA NOMINAL:	110 / 220 Vca
TENSÃO DE SAÍDA:	24 Vdc
CORRENTE DE SAÍDA:	10 A
POTÊNCIA DE SAÍDA:	240 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:	10 A
POTÊNCIA MÁXIMA DE SAÍDA:	240 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

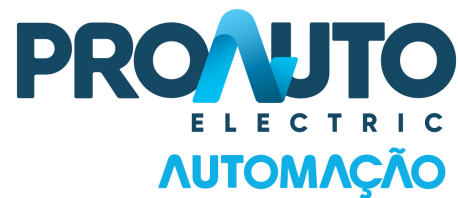
# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

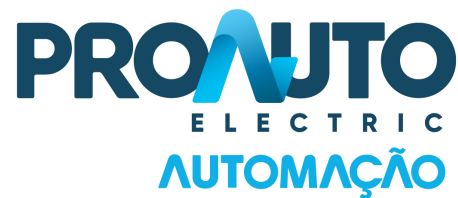


# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO





# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO



CLASSE DE PROTEÇÃO:

IP - 20

# ESPECIFICAÇÕES DO MODELO

## Desenho Técnico

