

-  Microprocessado
-  Função DC Start
-  Carregador de bateria inteligente
-  Aplicável para luz de emergência
-  Compatível com motores monofásicos e bifásicos (115/220Vca)



5 níveis de proteção:

1. Contra subtensão na rede elétrica
2. Contra sobretensão na rede elétrica
3. Contra descarga total da bateria
4. Contra curto-circuito na saída
5. Contra sobrecarga em modo bateria

Indicado para:

-  Portão deslizante
-  Portão basculante
-  Cancela
-  Portão pivotante
-  Porta de aço

Potência (VA/W)

2000VA/745W

Potência de uso contínuo

300W

Entrada

Tensão nominal 115/127Vca ou 220Vca

Frequência 60Hz

Fusível 15A

Saída

Tempo de transferência ≤ 8ms

Rendimento médio (modo bateria) 72%

Frequência modo bateria 60Hz ± 0,5%

Forma de onda modo bateria Senoidal por aproximação (Retangular PWM - Controle de largura de pulso)

Bateria

Externa (não inclusa) Estacionária - 12Vcc

Qtde. e capacidade 2 ou mais unidades até 90Ah

Conexão para bateria externa Conector para bateria estacionária (incluso)

Corrente de carga 1A

Outros

Sinalização luminosa LEDs no painel frontal

Sinalização sonora Ausência de rede (modo bateria)

Tomadas de saída 1 tomada tripolar padrão INMETRO NBR 14136

Dimensões (L x A x P) 150 x 132 x 224 mm

Peso líq.

6,42 Kg

Motores / N.º de ciclos*

Baterias	1/5 HP	1/4 HP	1/3 HP	1/2 HP	3/4 HP	1HP
2x30Ah	300	250	200	150	90	75
2x45Ah	460	370	300	210	120	105
2x60Ah	620	510	390	270	160	135
2x90Ah	1100	910	740	540	350	270

*O tempo de autonomia pode variar expressivamente conforme as condições de uso da bateria, da temperatura ambiente, do número de ciclos de carga e descarga, assim como a potência média, do modo de instalação do portão e do modelo da bateria.

O primeiro nobreak da linha Safe Gate com 2000VA de potência para motores de até 1HP.

Ideal para portões maiores, mais pesados e pivotantes duplos, com a **confiabilidade** e o **desempenho** que fizeram da linha Safe Gate uma referência no mercado.

