



Nobreak **POWERGATE** Para portões Eletrônicos

Código:
FC1001GN
FC1002GN
FC1501GN
FC1502GN

Descrição

Os **Nobreaks FC da linha PowerGate** foram desenvolvidos para atender qualquer demanda em automação de portas, portões eletrônicos, mas também são essenciais para cancelas, fechaduras magnéticas, portarias virtuais. O **Nobreak FC PowerGate**, é indicado para automatizadores de portões dos tipos deslizantes, pivotantes e basculantes.

Especificações Técnicas

Modelo	FC1001GN 1000VA 110V	FC1002GN 1000VA 220V	FC1501GN 1500VA 110V	FC1502GN 1500VA 220V
Motores de até (HP)	1/2 HP		3/4 HP	
Tensão nominal de entrada	110V	220V	110V	220V
Variação da tensão de entrada	89 - 145 V~	140 - 290 V~	89 - 145 V~	140 - 290 V~
Frequência de rede	50/60 Hz ± 5 Hz	50/60 Hz ± 5 Hz	50/60 Hz ± 5 Hz	50/60 Hz ± 5 Hz
Consumo modo StandBy	15W	15W	30W	30W
Fusível rearmável	10A (Entrada)			
Fator de Potência	0,45	0,45	0,66	0,66
Tensão nominal de saída	110V	220V	110V	220V
Potência nominal ativa (W)	450W	450W	1000W	1000W
Potência de uso (contínuo)	200W	200W	400W	400W
Frequência no modo bateria	50/60 Hz ± 1 Hz	50/60 Hz ± 1 Hz	50/60 Hz ± 1 Hz	50/60 Hz ± 1 Hz
Tempo de Transferência	<10ms			
Forma de onda no modo bateria	Semisseinoidal (quadrada)			
Quant e capacidade (bateria)	1 x 90Ah	1 x 90Ah	2 x 90Ah	2 x 90Ah
Barramento	12V	12V	24V	24V
Corrente de Carga	1A	1A	1A	1A
Dimensões (L x A x P)	192 x 135 x 181 mm		192 x 135 x 181 mm	
Peso (kg)	5,2 kg		7,0 kg	



L	A	P
192mm	135mm	181mm



5,2Kg

1000VA



7,0Kg

1500VA



Nobreak **POWERGATE** Para portões Eletrônicos

Expansão para bateria externa e Fixação em Parede

Conexão para baterias externas de engate rápido, que permite a ligação de bateria externa, proporcionando mais ciclos de abertura. Sua fixação em parede e fácil instalação torna o **FC PowerGate** o produto ideal para evitar contratempos no acesso à sua residência, condomínio, comércio ou empresa.

Código:
FC1001GN
FC1002GN
FC1501GN
FC1502GN



BATERIAS CAPACIDADE



1000VA

1500VA

Autonomia em Ciclos* (Abertura + Fechamento)					
Modelo	Bateria Externa	Potência do motor			
		1/5 HP	1/4 HP	1/3 HP	1/2 HP
Nobreak PowerGate 1000VA	1 x 17Ah	85	70	55	40
	1 x 30Ah	140	120	95	70
	1 x 45Ah	225	185	145	100
	1 x 90Ah	550	455	370	270
Nobreak PowerGate 1500VA	1 x 17Ah	170	140	110	50
	1 x 30Ah	285	235	190	90
	1 x 45Ah	450	365	285	120
	1 x 90Ah	1100	915	745	350