

Conectado com você



NO BREAK

O No-break Advanced G12 foi desenvolvido para garantir a segurança de computadores, servidores e câmeras de vigilância na falta de energia elétrica. Corrige oscilações da rede elétrica e evita perda de arquivos.



- 110/220 ou Mono 110
- Linha micro processada
- Potências: 700VA, 1000VA, 1400VA, 1800VA e 2000VA.
- Função TRUE RMS

Av. Papa João XXIII, 1050 - Distrito Industrial - Brodowski - SP
Tel.: 16 3664.1372 - www.advancedg12.com.br



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS NO BREAK ADVANCED G12

CARACTERÍSTICAS GERAIS	
Potências	700VA, 1000VA, 1400VA, 1800VA, 2000VA, 3000VA, 20W PARA RELÓGIO DE PONTO
Condições ambientais	Trabalha em temperatura ambiente de 0°C a 40°C e umidade relativa de 0% a 95% sem condensação.
Dissipação de calor	30 BTU/hora
Dimensões (Largura x Altura x Profundidade)	Dimensões dos modelos 700, 1000 e 1400VA (L x A x P) 110 x 150 x 320 mm Dimensões dos modelos 1800, 2000 e 3000VA (L x A x P) 850x 2400 x 4350 mm
CARACTERÍSTICAS DE ENTRADA	
Fusível	Modelo 700VA – 10A Modelo 1000VA – 15A Modelo 1400VA – 20A Modelo 1800VA – 20A Modelo 2000VA – 25A Modelo 3000VA – 25 ^a
Variação na tensão de entrada	± 15%
Frequência	60 Hz ± 5%
Corrente de entrada	700VA - 120V: 23,6A -----Carga máxima
Proteção contra sobre tensão	Proteção provocadas por surtos de até 6500A e 300 Joules, atenuando as sobre tensões e desacoplado para o aterramento. Surtos superiores a estes valores não são cobertos pela garantia.
CARACTERÍSTICAS DE SAÍDA	
Tensão de saída	120V
Plugues e tomadas	Alimentação de entrada: plugue padrão NBR-14136P 
Opcionais	Tomadas de saída: 3 tomadas padrão (3) NBR-14136R  Poderá disponibilizar caso seja necessário saída opcional de 12 vdc Estabilizada, com capacidade para 30 câmeras de circuito fechado com o consumo médio de 100

	ma / cada câmera .
Regulação estática da tensão de saída	± 5%
Regulação dinâmica da tensão de saída	Inferior a 3% para degrau de carga de 50% com tempo de recuperação a 5% em até 2 ciclos.
Distorção harmônica	5% máxima, para carga linear
Frequência de saída	A frequência de saída é 60Hz, podendo ser fornecido opcionalmente para 50Hz.
Proteção contra curto-circuito	Proteção contra curto circuito na saída por fusível de ação ultrarrápida e limite de corrente eletrônico. Na ocorrência do curto circuito não há queima de componentes, inclusive fusível.
Rendimento a plena carga	Rendimento maior ou igual a 90%, com potência nominal de saída.
BATERIAS	
Tipos	Seladas reguladas por válvula ou baterias livres de manutenção quando utilizadas em local ventilado.
Partida por baterias	Baterias automotivas quando exista a necessidade de aumento de autonomia. Pode ser ligado durante a falta de energia através das baterias. ; chave de partida sem rede presente localizada no painel traseiro na cor vermelha. (OBS: somente quando a rede elétrica estiver sem energia.)
Proteção contra descarga total das baterias	Proteção das baterias contra descarga total com sinalização preventiva antes do desligamento do no-break.
Corrente de recarga	2 A na rede.