

92.R1.I10320 - Nobreak NSYS SERIE I Online (10kVA/220V/10kW/S.Bat)

Descrição comercial:	Nobreak NSYS SERIE I Online (10kVA/220V/10kW/S.Bat)
Código EAN:	7898650931200
Família comercial:	Nobreaks Importados Online

CARACTERÍSTICAS GERAIS**Descrição:**

- » Tecnologia On Line dupla conversão Tecnologia de controle digital DSP
 - » Entrada e Saída Monofásica 220V
 - » Possível configurar entrada e saída em 120V com derating de 40% de carga
 - » Modelo tipo Torre
 - » Correção do fator de potência de entrada de até 0,99
 - » Fator de potência de saída 1,0
 - » Alta eficiência, até 91%
 - » Armazenamento de forma de onda em momento de falhas para rápida solução do problema
- Baterias**
- » Partida a frio (em modo bateria)
 - » Gerenciamento de bateria com controle de carregamento inteligente, estenda a vida útil da bateria
 - » Controle digital do carregador em corrente de tensão
- Comunicação**
- » Módulo Inteligente: Ethernet (SNMP) opcional
 - » Módulo Paralelismo: redundância N + X opcional (paralela até 3 unidades)
 - » Interface LCD de operação amigável com informações de todo o sistema

POTÊNCIA

Pot. nominal:	10kVA/10kW
Pot. contínua:	10kW
Fator de pot. saída:	1,0
PFC:	≥0.99

ENTRADA

Tensão nom. entrada:	220V
Faixa de entrada:	176V-288V
Freq. entrada:	40-70Hz
Conexão de entrada:	Borneira / Disjuntor
Configuração:	F+N+T ou 2F+T
Corrente máxima de entrada:	60A

SAÍDA

Tensão nom. saída:	220V
Fx. tensão saída inversor:	220V/230V/240V (Ajustável)
Frequência de saída:	Sincronizado da rede; Ajustável em modo bateria 50/60±0.1Hz
Forma-de-onda:	Onda Senoidal Pura
Número de tomadas:	0
Conexão de saída:	Borneira
Distorção harmônica:	<1%
Fator de crista:	3:1
Regulação estática:	±1,0%
Tempo de comutação:	Zero
Rend. pl. carga inversor:	91%
Rendimento global:	≥98% (Modo ECO)
Bypass:	Borneira / Disjuntor
Corrente máxima de saída:	45A

BATERIA

Tensão operação:	192V
Tipo de bateria:	Selada
Quantidade de baterias:	16

AUTONOMIA

Aut. típica:	4 minutos
Aut. meia carga:	6 minutos
Aut. plena carga:	2 minutos
Tempo de recarga:	8 horas recupera 90% da capacidade
*:	1A

MÓDULOS

*:	Sem conexão para expansão de bateria
-----------	--------------------------------------

PROTEÇÃO

Sobrecarga:	Transfere para bypass: 110%, 60min; 130%,1min; 150%,30seg Desliga após bypass: 130%-150%, 1min
Curto-circuito:	Sim
Temperatura:	Sim
Bateria mínima:	Sim
Entrada:	Sim
Tensão de operação contra surtos de tensão:	Sim
Desligamento remoto de emergência (EPO):	Sim
Modo econômico (ECO):	Sim

SINALIZAÇÃO VISUAL

Rede normal:	Sim
Bateria sem carga:	Sim
Desligam. por proteção:	Sim
Bateria baixa:	Sim
Inversor ativo:	Sim
Sobretensão:	Sim
Potência excessiva:	Sim
Temperatura:	Sim

SINALIZAÇÃO SONORA

Desligam. por proteção:	Sim
Potência excessiva:	Sim
Mais:	Modo ECO
DIMENSÕES	
Gabinete:	Torre
Cor:	Preto
Comprimento:	597mm
Largura:	190mm
Altura:	704mm
Peso líquido:	60kg
COMUNICAÇÃO E GERENCIAMENTO	
Tipo de conexão:	RS232,EPO
Acessórios inclusos:	Manual do usuário
SOFTWARE	
Gerência de vários nobreaks de forma centralizada em um único software:	ClienteMate / SNMPView para plataformas Windows e Linux (download via site NSYS)
Interface de comunicação:	SNMP
Monitoramento:	Sim
Armazenamento de dados:	Sim
Geração de gráficos:	Sim
Geração de relatórios de eventos e dados exportáveis:	Sim
Desligamento automático de vários computadores e execução de scripts:	Sim
Configuração de parâmetros de nobreak:	Sim
Notificações:	Sim
Registro de evento:	Sim
Eventos monitorados:	Sim
Execução automática de testes de equipamento:	Sim
AMBIENTE	
Temp. de funcionamento:	0~40°C, Vida útil da Bateria cai pela metade a cada 10°C de elevação de temperatura acima de 20°C
Umidade:	< 95% (sem condensação)
Altitude:	≤1000m
Ruído audível:	≤60dB (1m)
Grau de Proteção:	IP20
EMBALAGEM	
Embalagem primária:	Paleta Individual
Peso para transporte:	68kg
Altura para transporte:	890mm
Largura para transporte:	330mm
Profundidade para transporte:	670mm
Unidades por paleta:	1
OPCIONAIS	
Interface RS232:	Sim
Interface SNMP:	Opcional
GARANTIA	
Descrição:	1 ano
HOMOLOGAÇÃO/CONFORMIDADE	
Certificação de produto:	IEC62040-1-1 / IEC62040-2 / IEC62040-4