

No-break Eaton New DX

1kVA / 2kVA / 3kVA



Eaton New DX 3000i

Proteção avançada para:

- Infraestrutura
- Equipamentos de TI para indústria e saúde
- Networking
- Armazenamento
- Telecomunicações



No-break online dupla conversão

Confiabilidade e desempenho

- O No-break Eaton New DX monitora continuamente as condições de energia da rede e regula a tensão e a frequência graças à topologia de dupla conversão on-line
- Tem capacidade para alimentar mais equipamentos do que a maioria dos No-breaks semelhantes, graças ao fator de potência 0,9 que resulta em mais potência ativa (Watts)
- A confiança dada por um líder da indústria com décadas de experiência e altos padrões de qualidade

Operação simples

- Informações claras sobre o status e os indicadores do No-break (nível de carga, nível da bateria, tensão e frequência de entrada / saída) são obtidas em uma única tela com a nova interface LCD
- Comunicação simples com o No-break através da porta serial RS-232 ou através da rede com a placa opcional (NMC). Outros cartões, como AS400 e CMC, também estão disponíveis como opcionais
- Capacidade de integração em diferentes ambientes de software. O No-break Eaton New DX é compatível com o software WINPOWER

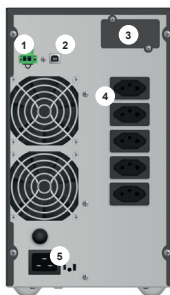
Flexibilidade

- A função de bypass permite a continuidade do serviço em caso de falha interna
- Tamanho compacto para facilitar a integração, mesmo com limitações de espaço (caixas eletrônicos, máquinas de venda automática de ingressos, etc.)
- Conexão simples de qualquer equipamento ao No-break (servidor, PC, HD TV etc.) graças às tomadas NBR 14136



Display LCD com informações claras de status e indicadores do No-break

No-break Eaton New DX



- 1 EPO
- 2 Porta USB
- 3 Slot para cartão NMC opcional, AS400 e CMC
- 4 Tomada de saída NBR 14136
- 5 Tomada de entrada

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	NDX1000IB	NDX2000IB	NDX3000IB
Potência	1kVA / 0,9kW	2kVA / 1,8kW	3kVA / 2,7kW
Formato	Torre		
Características elétricas			
Tecnologia	Dupla conversão online		
Tensão de entrada nominal	220 / 230 / 240Vac		
Faixa de tensão de entrada	110~300Vac (176~300Vac @ 100% carga, 110~300Vac @ 40% carga)		
Faixa de frequência de entrada	40~70Hz		
Fator de potência de entrada	> 0,99 @ 100% de carga		
Tensão de saída	220 / 230 / 240Vac		
Carga de 100% de eficiência	>89%	>91%	
Capacidade de sobrecarga no modo online	105%~130% carga: transferência para desvio após 1 minuto 130%~150% carga: transferência para desvio após 30 segundos >150% carga: transferência para desvio após 300ms		
Conexões			
Entrada	NBR 14136	NBR 14136	NBR 14136
Saídas	4x NBR 14136 10A	5x NBR 14136 10A	5x NBR 14136 10A + Borne
Tempos de autonomia			
Autonomia com 50% de carga*	10'30"	10'30"	11'30"
Gerência			
Portas de comunicação	Porta USB + EPO		
Slot de comunicação	Slot para placas NMC (placa de gerenciamento de rede), AS400 e CMC opcionais		
Software	Winpower		
Condições de operação, regras para testes e certificações			
Temperatura de operação	0 a 40°C		
Altitude operacional	≤1000m (sem redução de energia) 1000m < Altitude ≤ 3000m (1% de redução de energia a cada 100m adicionais)		
Umidade operacional	< 95%		
Nível de ruído a 1 metro	<40dB		<50dB
Segurança	IEC/EN 62040-1		
Compatibilidade eletromagnética	IEC/EN 62040-2		
Certificações do produto	CE		
Dimensões L x A x P / Peso (inclui baterias internas)			
Dimensões (mm)	144 x 228 x 356	190 x 327 x 399	190 x 327 x 399
Peso (kg)	9,2	17,4	22,7

* Os tempos de autonomia são aproximados e podem variar dependendo da idade das baterias, da temperatura, etc. Para favorecer a melhoria contínua do produto, todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

ESTADOS UNIDOS
8609 Six Forks Road
Raleigh, NC 27615
Tel. +1919 872 3020

www.eaton.com.br/powerquality

MÉXICO
WTC Cidade do México
Montecito, 38 - Piso 26
Oficinas 13-22
Col. Nápoles
03810 - México, DF
Tel. +52 55 9000 5252

ARGENTINA
WTC Cidade de Buenos Aires
Lima, 355 - Planta Baja
C1073AAF - Buenos Aires
Tel. +54 11 4124 4000

BRASIL
Av. Embaixador Macedo Soares, 10.001,
Ed. 11 - Torre A, Conj. 132, 13º Andar
05095-035, Vila Anastácio - São Paulo, SP
Tel. +55 11 3616 8500

Eaton, PowerChain Management
Intelligent Power e ABM são
marcas da Eaton Corporation ou suas
subsidiárias e afiliadas.

© 2020 Eaton Corporation
Todos os direitos reservados
Impresso no Brasil
Junho 2020