

Folha de dados do produto

Especificações



Nobreak trifásico Easy UPS 3M de 80 kVA 400 V (3:3) com baterias internas - 16 minutos de autonomia, Partida 5x8

E3MUPS80KHB2S

Visão geral

Apresentação	No-break trifásico de 80 kVA fácil de instalar, conectar usar e manter, com baterias internas que fornecem um tempo de autonomia de 15 minutos. Com características avançadas de produto, especificações elétricas robustas e projeto compacto, o no-break Easy UPS 3M facilita a continuidade de seus negócios. Ideal para data centers pequenos e médios e outras aplicações críticas de negócios, o no-break é um EcoStruxure pronto para oferecer tranquilidade com suas funções, baseadas na nuvem, de monitoramento e gerenciamento remotos. Para mais detalhes sobre autonomia de baterias, consulte os quadros de autonomia publicados na aba Documentos. Inclui serviço de start-up 5x8.
Prazo De Entrega	Enviado normalmente em 6 Semanas

Principal

Main Input Voltage	400 V trifásico
Other Input Voltage	380 V 415 V
Main Output Voltage	400 V trifásico
Other Output Voltage	380 V 415 V
Potência Nominal Em W	80 kW
Potência Nominal Em Va	80 kVA
Equipamentos Fornecidos	Filtro de poeira Guia de Instalação Serviço de Partida

Baterias & Tempo de operação

Tipo De Bateria	VRLA
Voltagem Da Bateria	240V
Baterias Pré-Instaladas	0
Slots Disponíveis Para Baterias	0
Corrente Máxima Da Bateria No Final Da Descarga	222 A

Físico

Cor	Branco (RAL 9003)
Altura	197 cm
Largura	60 cm
Profundidade	100 cm
Peso Líquido	879 kg
Usb Compatible	Yes

Isenção de responsabilidade Esta documentação não tem como objetivo substituir nem deverá ser utilizada para determinar a adequação ou confiabilidade desses produtos para aplicações específicas

Entrada

Corrente Máxima De Entrada	146 A
Tolerância Máxima Contra Curtos (Lcw)	10 kA
Distorção Harmônica Total Na Entrada	Inferior a 3% para plena carga
Load Power Factor	0,5 em avanço a 0,5 em atraso sem “derating”
Input Power Factor At Full Load	0,99
Limites Da Tensão De Entrada	342...477 V
Number Of Input Connectors	1 Conexão através de bornes 5 fios (3F + N + T)
Frequência Da Rede	40...70 Hz

Saída

Maximum Configurable Power In Va	80 kVA
Potência Máxima Configurável (Watts)	80 kW
Frequência De Saída (Sincronizada Com Rede Elétrica)	50 Hz sincronizada com rede elétrica 60 Hz sincronizada com rede elétrica
Distorção Harmônica	Inferior a 3%
Distorção Harmônica Total (Thd) De Tensão De Saída	< 3% linear load and < 5% non-linear load
Funcionamento Com Sobrecarga	10 minutos a 125% e 60 segundos a 150%
Topologia	Dupla Conversão Online
Wave Type	Onda senoidal
Bypass Type	Bypass estático incluído

Conformidade

Certificações Do Produto	CE EAC RCM
--------------------------	------------------

Ambiental

Temperatura Ambiente Para Funcionamento	0...40 °C
Umidade Relativa	0...95 % sem condensação
Altitude De Funcionamento	0...1500 ft
Temperatura Ambiente Para Armazenamento	-15...40 °C
Umidade Relativa De Armazenamento	0...95 % sem condensação
Altitude De Armazenamento	0,00...4572,00 m
Nível Acústico	65 dBA
Dissipação De Calor	14850 Btu/h
Grau De Proteção Ip	IP20

Comunicação & Gerenciamento

Função De Alarme	Interface do usuário pelo lcd com tela de toque
------------------	---

Unidades de embalagem

Unit Type Of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	210,2 cm
Package 1 Width	112,5 cm
Package 1 Length	75 cm
Package 1 Weight	387 kg

Garantia contratual

Garantia	1 ano de conserto no local ou substituição, com a Entrada em Funcionamento autorizada na fábrica
----------	--

Sustentabilidade

O selo **Green Premium™** é o compromisso da Schneider Electric em fornecer produtos com o melhor desempenho ambiental da categoria. O selo Green Premium promete conformidade com as regulamentações mais recentes, transparência sobre impactos ambientais, bem como produtos circulares e com baixas emissões de CO₂.

O **Guia para avaliar a sustentabilidade dos produtos** é um white paper que esclarece os padrões globais de etiqueta ecológica e como interpretar as declarações ambientais.

[Saiba mais sobre o Green Premium >](#)

[Guia para avaliar a sustentabilidade de um produto >](#)



Transparência RoHS/REACH

Desempenho de bem-estar

 Sem Mercúrio

 Informações Das Isenções Rohs [Sim](#)

Certificações e normas

Regulamento Reach	Declaração REACH
Diretiva Rohs Da Ue	Conforme com os requerimentos de exceção
Regulamento Rohs China	Declaração RoHS China Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.
Divulgação Ambiental	Perfil ambiental do produto
Perfil De Circularidade	Informação sobre o fim da vida útil