

Folha de dados do produto

Características

E3SUPS20KH

Easy UPS 3S - UPS 20 kVA 400 V 3:3 para baterias externas



Visão geral

Apresentação	UPS trifásica de elevada eficiência com características de produto avançadas, especificações competitivas e uma conceção elétrica robusta, o que torna simples a continuidade da atividade no centro de dados ou na sala elétrica. Trata-se de uma UPS de 20 kVA excepcionalmente fácil de instalar, operar, de se fazer a manutenção e o serviço, ideal para pequenas e médias empresas. Inclui filtro de pó e placas com revestimento adequado para ambientes adversos. Esta UPS é fornecida sem baterias, assim pode personalizar facilmente a solução de bateria.
Prazo de entrega	Envio habitual em 6 semanas

Geral

Equipamento fornecido	Filtro de pó Manual de instalação
-----------------------	--------------------------------------

Físico

Cor	Branco
Profundidade	80 cm
Altura	77 cm
Peso do Produto	58 kg
Largura	25 cm

Entrada

Frequência da rede	45...65 Hz
Limites da tensão de entrada	304...477 V
Outras Tensões de Entrada	380 V 415 V
Corrente máxima de entrada por fase	37 A
Tensão de entrada	trifásico

Saída

Potência nominal em W	20000 W
Potência máxima configurável (Watts)	20000 W
Distorção harmónica	Menos que 3%
Frequência de saída (sincronizada com a rede)	50 Hz sincronizada com a rede 60 Hz sincronizada com a rede
Outras Tensões de Saída	380 V 415 V
Crest factor	3 : 1
Topologia	Conversão dupla online
DHT da Tensão de Saída	< 3% linear load
Funcionamento em Sobrecarga	10 minutos @ 125% e 60 segundos @ 150%
Bypass type	Bypass de serviço incorporado
Output voltage	400 V trifásico

Conformidades

Certificações do produto	CE EAC RCM WEEE
Normas	IEC 62040-1-1 IEC 62040-2 IEC 62040-3 IEC 62040-4 ISTA 2B

Ambiente

Temperatura do ar ambiente para a operação	0...40 °C
Humidade relativa	0...95 % sem condensação
Altitude de Funcionamento	0...3281 ft
Temperatura ambiente para armazenamento	-15...40 °C
Altitude de armazenamento	0,00...14999,82 m
Nível acústico	60 dBA
Dissipação térmica	900 Btu/h
Grau de proteção IP	IP20

Baterias e autonomia

Tipo de bateria	Sistema de bateria externo
Baterias pré-instaladas	0
Ranuras da bateria vazias	0
Valor do electrólito líquido	0
Maximum short-circuit current	10 kA

Unidades de embalagem

Peso do pacote 1	75 kg
Pacote 1 Altura	101,5 cm
Pacote 1 largura	40 cm
Pacote 1 Comprimento	98,2 cm

Sustentabilidade da oferta

Diretiva RoHS da UE	Conformidade proativa (Produto fora do âmbito RoHS da UE) Declaração RoHS da EU
---------------------	--

Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Regulamento RoHS China	Declaração RoHS China Produto fora do âmbito da RoHS China. Declaração de substâncias para sua informação.
WEEE	No mercado da União Europeia, o produto tem de ser eliminado de acordo com um sistema de recolha de resíduos específico e nunca terminar num contentor de lixo.
Eficiência energética otimizada	Produto eficiente em termos energéticos

Garantia contratual

Garantia	1 ano de reparação no local ou substituição com Arranque autorizado de fábrica
----------	--