

Folha de dados do produto

Especificações



Symmetra LX da APC, 16 kVA escalável a 16 kVA, N+1 para montagem do rack, 208/240 V

SYA16K16RMP

Visão geral

Prazo de entrega Normalmente em Estoque

Principal

Main Input Voltage	208 V
Other Input Voltage	240 V
Main Output Voltage	120 V 208 V
Other Output Voltage	240 V
Potência nominal em W	12800 W
Potência nominal em VA	16000 VA
Nb of power socket outlets	8 NEMA L5-20R 4 NEMA L14-30R
Output connector type	Conexão através de bornes 4 fios (3PH + N + G) 1
Número de unidade de rack	19U
Tipo de bateria	Bateria Chumbo-Acido
Equipamentos fornecidos	CD com software CD de documentação Guia de Instalação Trilhos de suporte para montagem em rack Sensor de temperatura Manual do usuário Web/SNMP Management Card

Geral

Product web sub-family	4kVA power increments
Number of power module free slots	1
Number of power module filled slots	4
Redundant	Yes

Físico

Cor	Preto Prata
Altura	83,6 cm
Largura	47,2 cm

Profundidade	68,8 cm
Peso líquido	286,82 kg
Local de montagem	Frontal
Mounting preference	Lower
Modo de montagem	Montado em bastidor
Two post mountable	0
USB compatible	No

Entrada

Frequência da rede	45...65 Hz auto-sensoreamento
Number of input connectors	1 Conexão através de bornes 4 fios (3PH + N + G)
Limites da tensão de entrada	96...138 V line to neutral
Distorção Harmônica Total na Entrada	Inferior a 4% para plena carga
Input Power Factor at Full Load	0,98

Saída

Potência Máxima Configurável (Watts)	12800 W
Distorção harmônica	Less than 5 % at full load
Frequência de Saída (sincronizada com rede elétrica)	47...63 Hz sincronizada com rede elétrica 60 Hz +/- 0.1 % para 60Hz nominal não sincronizada 50 Hz +/- 0.1 % para 50Hz nominal não sincronizada
Crest factor	Até 5 : 1
Topologia	Dupla Conversão Online
Tipo de Forma de Onda	Onda senoidal
Bypass type	Bypass interno (automático e manual) Bypass externo opcional
Corrente de saída máxima	75 A
Maximum configurable power in VA	16000 VA

Conformidade

Certificações do produto	CSA
Normas	FCC Parte 15 classe A OSHDP UL 1778

Ambiental

Temperatura ambiente para funcionamento	0...40 °C
Umidade relativa	0...95 %
Altitude de funcionamento	0...10000 ft
Temperatura ambiente para armazenamento	-15...45 °C
Umidade Relativa de Armazenamento	0...95 %
Altitude de armazenamento	0,00...4572,00 m
Nível acústico	62 dBA

Dissipação de calor	4995 Btu/h
---------------------	------------

Baterias & Tempo de operação

Baterias Pré-Instaladas	4
Slots disponíveis para baterias	0
Tempo de recarga típico	3 H
Informações adicionais	Configurable for 120/208 or 120/240 output voltage
Energia de Carga da Bateria (Watts)	1148 W rated
Battery power in VAH	3456 VAh runtime
Duração da bateria	3...5 ano(s)
Battery option	SYARMXR3B3 1 6048 VAh SYARMXR3B3 2 8640 VAh SYARMXR9B9 1 11232 VAh SYARMXR9B9 2 19008 VAh SYARMXR9B9 3 26784 VAh SYARMXR9B9 4 34560 VAh SYARMXR9B9 5 42336 VAh SYARMXR9B9 6 50112 VAh
Autonomia expansível	1

Comunicação & Gerenciamento

Slots livres	1
Cartões SmartSlot™ Pré-Instalados	Network management card 2 with environmental monitoring
Painel de controle	Console lcd de status e controle multifunção
Alarme sonoro	Alarmes audíveis e visíveis priorizados por gravidade
Desligamento de Emergência (EPO)	Sim

Unidades de embalagem

Peso do pacote 1	340,45 kg
Pacote 1 Altura	105,4 cm
Pacote 1 largura	59,9 cm
Pacote 1 Comprimento	99,7 cm
Número de unidades no pacote	1
3	

Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme Declaração RoHS da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	Sim
Eficiência energética otimizada	Produto eficiente em termos energéticos
Take-back	Take-back program available

Garantia contratual

Garantia	Reparo ou substituição por 2 anos
----------	-----------------------------------