

# Folha de dados do produto

Especificações



## Symmetra LX da APC, 8kVA e escalável a 16kVA e N+1 Torre, 220/230/240V o 480/400/415V

SYA8K16I

### Visão geral

<b>Apresentação</b>	High performance, redundant power protection with scalable power and runtime for space-constrained server rooms, and voice and data networks.
<b>Prazo de entrega</b>	Normalmente em Estoque

### Principal

<b>Main Input Voltage</b>	230 V trifásico
<b>Other Input Voltage</b>	220 V 240 V 380 V 415 V
<b>Main Output Voltage</b>	230 V
<b>Other Output Voltage</b>	220 V 240 V
<b>Potência nominal em W</b>	5600 W
<b>Potência nominal em VA</b>	8000 VA
<b>Output connector type</b>	Conexão através de bornes 3-wire (H N + E) 1
<b>Tipo de bateria</b>	Bateria Chumbo-Acido
<b>Equipamentos fornecidos</b>	CD com software CD de documentação Guia de Instalação Manual do usuário Web/SNMP Management Card

### Geral

<b>Product web sub-family</b>	4kVA power increments
<b>Number of power module free slots</b>	3
<b>Number of power module filled slots</b>	2
<b>Redundant</b>	Yes

### Físico

<b>Cor</b>	Preto Prata
<b>Altura</b>	93,7 cm
<b>Largura</b>	48,3 cm

Profundidade	72,6 cm
Peso líquido	219,55 kg
Local de montagem	Frontal
Mounting preference	No preference
Modo de montagem	Not rack-mountable
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 3-fios (1F+N+T) 1 Conexão através de bornes 5 fios (3F + N + T)
Limites da tensão de entrada	155...276 V 290...480 V 3:1
Distorção Harmônica Total na Entrada	Inferior a 4% para plena carga
Input Power Factor at Full Load	0,98

## Saída

Potência Máxima Configurável (Watts)	11200 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)
Corrente de saída máxima	36 A
Maximum configurable power in VA	16000 VA

## Conformidade

Certificações do produto	C-Tick CE GOST VDE
Normas	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022, classe A EN 55024 EN 60950 IEC 60950

## 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	3707 Btu/h

## Baterias & Tempo de operação

Baterias Pré-Instaladas	2
Slots disponíveis para baterias	2
Tempo de recarga típico	3 H
Informações adicionais	Configurável para 220 : 230 : ou 240 - tensão de saída nominal
Energia de Carga da Bateria (Watts)	574 W rated
Battery power in VAH	1728 VAh runtime
Duração da bateria	3...5 ano(s)
Battery option	SYBT5 1 2592 VAh SYBT5 2 3456 VAh SYAXR9B9I 1 9504 VAh SYAXR9B9I 2 17280 VAh SYAXR9B9I 3 25056 VAh SYAXR9B9I 4 32832 VAh SYAXR9B9I 5 40608 VAh SYAXR9B9I 6 48384 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	236,82 kg
Pacote 1 Altura	118,1 cm
Pacote 1 largura	59,9 cm
Pacote 1 Comprimento	99,7 cm
Número de unidades no pacote 3	1

## Oferta sustentável

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	<a href="#">Declaração REACH</a>
Diretiva RoHS da UE	Conforme <a href="#">Declaração RoHS da EU</a>
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	<a href="#">Sim</a>
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.

---

<b>Eficiência energética otimizada</b>	Produto eficiente em termos energéticos
--	---

---

<b>Take-back</b>	Take-back program available
------------------	-----------------------------

---

<b>Garantia contratual</b>	
----------------------------	--

---

<b>Garantia</b>	Reparo ou substituição por 2 anos
-----------------	-----------------------------------

---