

# SYA16K16IXR

Symmetra LX 16kVA Escalável para 16kVA da APC N+1 para Torre de Funcionamento Ext., 220/230/240V ou 380/400/415V



## Visão geral

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

## Geral

Equipamento fornecido	CD com software CD de Documentação Manual do utilizador Placa de Gestão Web/SNMP
Additional specification	4kVA power increments
Performance multiplier	1
Number of tare power	380 W
Number of power module free slots	1
Number of power module filled slots	4
Redundant	Yes
Size UPS version	Trabalho em rede Servidor Telecom
UPS size	L
Value multiplier	1

## Físico

Cor	Preto Prateado
Profundidade	72,6 Cm
Altura	151,6 Cm
Localização de montagem	Frontal
Mounting preference	No preference
Peso net	503,64 Kg
Modo de montagem	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	No
Largura	48,3 Cm

## Entrada

Frequência da rede	45...65 Hz auto-sensing
Number of input connectors	1 Cabos 3-fios (1F+N+T) 1 Cabos 5 fios (3PH + N + G)
Limites da tensão de entrada	155...276 V 1:1 290...480 V 3:1
Outras Tensões de Entrada	220 V 240 V 380 V 415 V
Entrada da Distorção Harmônica Total	Menos de 7% para plena carga
Tensão de entrada	230 V Trifásico
Cos phi	0,98

## Saída

Potência nominal em W	11200 W
Potência máxima configurável (Watts)	11200 W
Distorção harmônica	Less than 5 % at full load
Frequência de saída   ( sincronizada com a rede)	47...63 Hz sincronizada com a rede 60 Hz +/- 0.1 % para 60Hz nominais não sincronizada 50 Hz +/- 0.1 % para 50Hz nominais não sincronizada
Outras Tensões de Saída	220 V 240 V
Crest factor	Até 5 : 1
Topologia	Conversão dupla online
Forma de onda	Onda sinusoidal
Output connector type	Cabos 3-wire (H N + E) 1
Bypass type	Bypass interno (automático e manual)
Curve equation	Efficiency
Curve fixed loss	0,0352
Curve load maximum	100 %
Curve load minimum	4 %
Curve proportional loss	0,0265
Curve square loss	0,0252
Curve X-axis maximum	100 %
Curve test cond ID	Adequação da curva a dados eficazes de medição. Todas as medidas tomadas no modo de funcionamento normal, em condições ambientais típicos, com entrada eléctrica nominal e saída de carga resistiva.
Curve X-axis minimum	0 %
Curve X-axis title	Load
Curve X-axis units	Percentage
Curve Y-axis maximum	100 %
Curve Y-axis minimum	50 %
Curve Y-axis title	Efficiency
Curve Y-axis units	Percentage
Graph display	1
Corrente de saída máxima	73 A
Output voltage	230 V
Maximum configurable power in VA	16000 VA
Potência nominal em VA	16000 VA

## Conformidades

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 do ar ambiente para a operação	0...40 °C
Humidade relativa	0...95 %
Altitude de funcionamento	0...10000 ft
Temperatura ambiente para armazenamento	-15...45 °C
Humidade relativa de armazenamento	0...95 %
Altitude de armazenamento	0,00...4572,00 M
Nível acústico	62 dBA
Dissipação de calor	3707 Btu/H
Show note OP temperature	No

## Baterias & Autonomia

Tipo de bateria	Bateria de chumbo-ácido
Baterias pré-instaladas	9
Ranuras da bateria vazias	4
Tempo normal de recarga	7,5 H
Informações adicionais	Configurável para 220: Tensão de saída nominal 230 ou 240
Valor do electrolito líquido	0
Battery curve	C
Alimentação da baterias (Watts)	1035 W rated
Battery power in VAh	7776 VAh runtime
Duração da bateria	3...5 Ano
Battery option	SYBT5 2 9504 VAh SYBT5 4 11232 VAh SYAXR9B9I 1 15552 VAh SYAXR9B9I 2 23328 VAh SYAXR9B9I 3 31104 VAh SYAXR9B9I 4 38880 VAh SYAXR9B9I 5 46656 VAh SYAXR9B9I 6 54432 VAh
Extendable Run Time	1

## Comunicações & Gestão

Ranuras livres	1
Placas SmartSlot&trade; pré-instaladas	Network management card 2 with environmental monitoring
Painel de control	LCD multifunções, estado e consola de controlo
Alarme audível	Alarmes acústicos e visuais com prioridade por severidade
Desligar de Emergência (EPO)	Sim

## Unidades de embalagem

Peso da embalagem (Lbs)	535,45 Kg
Pacote 1 Altura	188 Cm
Pacote 1 largura	59,9 Cm
Pacote 1 Comprimento	99,7 Cm
Número de unidades no pacote 3	1

## Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACH	<a href="#">Declarção REACH</a>
Diretiva RoHS da UE	Conforme <a href="#">Declarção 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.
Eficiência energética otimizada	Produto eficiente em termos energéticos
Take-back	Take-back program available

## Garantia contractual

Garantia	2 anos para reparação ou substituição
----------	---------------------------------------

Product Life Status : **Comercializado**