

SYA12K16IXR

Symmetra LX 12kVA 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	290 W
Number of power module free slots	2
Number of power module filled slots	3
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	488,64 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	8400 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	0,039
Curve load maximum	100 %
Curve load minimum	5 %
Curve proportional loss	0,0258
Curve square loss	0,0222
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	55 A
Output voltage	230 V
Maximum configurable power in VA	16000 VA
Potência nominal em VA	12000 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™ 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)	520,46 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	 Declaração REACH
Diretiva RoHS da UE	Conforme  Declaração RoHS Da EU
Sem mercúrio	Sim
Informações das isenções RoHS	 Sim
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**