

# SYA12K16I

Symmetra LX 12kVA Escalável 16kVA da APC N+1 para Torre, 220/230/240V ou 380/400/415V



Price\*: 17643.61 EUR



## 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

## Principal

Tensão de entrada	230 V 400 V trifásico
Outras Tensões de Entrada	220 V 240 V 380 V 415 V
Output voltage	230 V
Outras Tensões de Saída	220 V 240 V
Potência nominal em W	8400 W
Potência nominal em VA	12000 VA
Output connector type	Cabos 3-wire (H N + E) 1
Tipo de bateria	Bateria de chumbo-ácido
Equipamento fornecido	CD com software CD de Documentação Manual de instalação Manual do utilizador Placa de Gestão Web/SNMP

## Pilhas e tempo de funcionamento

Baterias pré-instaladas	3
Ranuras da bateria vazias	1
Tempo normal de recarga	3 H
Informações adicionais	Configurável para 220: Tensão de saída nominal 230 ou 240
Alimentação da baterias (Watts)	861 W rated
Duração da bateria	3...5 Ano(S)
Extendable Run Time	1

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein. \*Prices are indicative

## Geral

Additional specification	4kVA power increments
Number of power module free slots	2
Number of power module filled slots	3
Redundant	Yes

## Físico

Cor	Preto Prateado
Altura	93,7 Cm
Largura	48,3 Cm
Profundidade	72,6 Cm
Peso líquido	263,64 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-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 290...480 V 3:1
Entrada da Distorção Harmônica Total	Menos de 7% para plena carga
Cos phi	0,98

## Saída

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
Crest factor	Até 5 : 1
Topologia	Conversão dupla online
Wave type	Onda sinusoidal
Bypass type	Bypass interno (automático e manual)
Corrente de saída máxima	55 A
Maximum configurable power in VA	16000 VA

## Conformidade

Certificações de produtos	C-Tick[RETURN]CE[RETURN]GOST[RETURN]VDE
Normas	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022, classe A EN 55024 EN 60950 IEC 60950

## Ambiental

Temperatura do ar ambiente para operação	0...40 °C
Humidade relativa	0...95 %
Altitude de funcionamento	0...10000 ft
Temperatura do ar ambiente para armazenamento	-15...45 °C
Armazenamento Humidade relativa	0...95 %

Altitude de armazenamento	0,00...4572,00 M
Nível acústico	62 dBA
Dissipação de calor	3707 Btu/H

### Comunicações e Gestão

Vagas livres	1
Placas SmartSlot&trade; pré-instaladas	Network management card 2 with environmental monitoring
Função de alarme	LCD multifunções, estado e consola de controlo
Alarm	Audible and visible alarms : prioritized by severity
Desligar de Emergência (EPO)	Sim

### Unidades de Embalagem

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	118,1 Cm
Package 1 Width	59,9 Cm
Package 1 Length	99,7 Cm
Package 1 Weight	287,27 Kg

### Sustentabilidade da oferta

Situação da oferta sustentável	Produto Green Premium
Regulamento REACh	 <a href="#">Declaração REACh</a>
Diretiva RoHS da UE	Conforme com os requerimentos de excepção
Regulamento RoHS China	 <a href="#">Declaração RoHS China</a>
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 contratual

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

Product Life Status : **Comercializado**