

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Torre de autonomía extendida para Symmetra LX 16 kVA de APC escalable a 16 kVA N+1 para 220/230/240 V o 380/400/415 V

SYA16K16IXR

Descripción General

Presentación	High performance, redundant power protection with scalable power and runtime for space-constrained server rooms, and voice and data networks.
Tiempo De Entrega	Suele haber existencias en inventario

Principal

Main Input Voltage	230 V 400 V 3 fases
Other Input Voltage	220 V 240 V 380 V 415 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Potencia Nominal En W	11200 W
Potencia Nominal En Va	16000 VA
Tipo De Conector De Salida	Cable duro 3-wire (H N + E) 1
Tipo De Batería	Batería de plomo y ácido
Equipo Suministrado	DC con software CD de documentación Manual de usuario Tarjeta de manejo Web/SNMP

Baterías y autonomía

Tiempo De Ejecución	View Runtime Graph
Eficiencia	View Efficiency Graph
Baterías Pre-Instaladas	9
Ranuras Libres Para Baterías	4
Tiempo Típico De Recarga	7.5 H
Información Adicional	Configurable para tensión de salida nominal para 220 : 230 o 240
Potencia De Carga De La Batería (Vatios)	1035 W nominal
Vida De La Batería	3...5 yr
Duración Prolongable	1

General

Product Web Sub-Family	4kVA power increments
------------------------	-----------------------

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Número De Ranuras Sin Módulo De Potencia	1
Número De Ranuras Llenas De Módulo De Potencia	4
Redundante	Yes

Físico

Color	Negro Plateado
Altura	151.6 cm
Ancho	48.3 cm
Profundidad	72.6 cm
Peso Del Producto	503.64 kg
Ubicación De Montaje	Frontal
Preferencia De Montaje	No preference
Tipo De Montaje	No se puede montar en rack
Dos Postes Montables	0
Usb Compatible	No

Entrada

Frecuencia Asignada De Empleo	45...65 Hz auto-sensing ((*))
Número De Conectores De Entrada	1 Cable duro 3-hilos (1PH+N+G) 1 Cable duro 5 cables (3PH + N + G)
Barras De Separación	155...276 V 1 bloqueo 290...480 V 3 bloques
Distorsión Armónica Total De Entrada:	Inferior al 7% para plena carga
Input Power Factor At Full Load	0.98

Salida

Máxima Potencia Configurable (Vatios)	11200 W
Distorsión Armónica	Less than 5 % at full load ((*))
Frecuencia De Salida (Sincronizada A Red Eléctrica Principal)	47...63 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz +/- 0,1% para 60Hz nominales no sincronizada 50 Hz +/- 0,1% para 50Hz nominales no sincronizada
Crest Factor ((*))	Hasta 5 : 1
Topología	Doble conversión en línea
Wave Type	Onda senoidal
Tipo De Derivación	Desviación interna (automática y manual)
Corriente De Salida Máxima	73 A
Máxima Potencia Configurable En Va	16000 VA

Conformidad

Certificaciones De Producto	C-Tick CE GOST VDE
-----------------------------	-----------------------------

Normas	EN 50091-5 EN 50091-2 EN 55022 clase A EN 55024 EN 60951 IEC 60950
--------	---

Ambiental

Temperatura Ambiente De Funcionamiento	0...40 °C
Humedad Relativa	0...95 %
Altitud Máxima De Funcionamiento	0...10000 pies
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-15...45 °C
Humedad Relativa De Almacenamiento	0...95 %
Altitud De Almacenamiento	0.00...4572.00 m
Nivel Acústico	62 dBA
Disipación Térmica En Línea	3707 Btu/h

Comunicaciones y manejo

Ranuras Libres	1
Placas Smartslot™ Pre-Instaladas	Network management card 2 with environmental monitoring
Función De Alarma	Estatus multifuncional lcd y consola con control
Alarm	Audible and visible alarms : prioritized by severity
Interruptor De Emergencia (Epo)	Sí

Unidades de embalaje

Tipo De Unidad De Paquete 1	PCE
Número De Unidades En El Paquete 1	1
Paquete 1 Altura	188 cm
Paquete 1 Ancho	99.7 cm
Paquete 1 Longitud	59.9 cm
Paquete 1 Peso	535.45 kg

Garantía contractual

Periodo De Garantía	Reparación o reemplazo por 2 años
---------------------	-----------------------------------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO₂.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)



Eficiencia energética Take-back RoHS/REACH

Rendimiento de recursos

✓

Producto Eficiente En Materia Energética

✓

Take-Back Program Available

Desempeño basándose en el bienestar

✓

Información Sobre Exenciones De Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Raee	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.