

<b>Gruppo di continuità APC SYMMETRA LX SYA16K16I</b>	
Codice	CK311308
EAN	0731304221555
Marca	APC
Part number	SYA16K16I
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	295.7
Volume (cm <sup>3</sup> )	116065.18798

Le soluzioni UPS modulari con l'ingombro minore dell'intero settore: Progettato per garantire il massimo livello possibile di business continuity, Symmetra LX utilizza un'architettura ridondante e modulare in grado di scalare l'alimentazione e il tempo di autonomia in linea con l'aumento della domanda o quando si rendono necessari livelli di disponibilità più elevati. Grazie alla gestione via rete incorporata, ai modelli tower e ottimizzati per rack disponibili dalla configurazione ridondante N+1 da 4-16 kVA, Symmetra LX on line è il prodotto ideale per proteggere apparecchi IT e di telecomunicazione ad alte prestazioni collocati in sale server e di rete aziendali critiche. Un design in rack/stack flessibile offre un tempo di autonomia e una capacità di alimentazione senza paragoni in ambienti con vincoli di spazio. Symmetra LX consente interventi di aggiornamento e di manutenzione incredibilmente rapidi, perché praticamente tutte le parti si trovano in componenti sostituibili sul posto. Sono inclusi moduli di alimentazione, batteria e intelligenza sostituibili a caldo da parte dell'utente, schede di gestione, display LCD, ventole e telai per batterie esterne. La guida per il cablaggio, i componenti elettronici del telaio, le prese e le rotelle possono inoltre essere sostituiti in pochi minuti, se necessario. Symmetra LX offre tutto lo spazio unità (U-space) tradizionalmente necessario in un rack, semplificando e velocizzando l'implementazione e l'uso, e riducendo i tempi di riparazione e

manutenzione.

### Symmetra LX Caratteristiche e vantaggi

Design modulare : Rende più rapidi gli interventi di assistenza e riduce le esigenze di manutenzione con l'uso di moduli muniti di autodiagnosica e sostituibili on site

Configurabile per ridondanza interna N+1 : Garantisce alta disponibilità attraverso la ridondanza consentendo una configurazione che prevede un modulo di alimentazione in più del necessario per supportare il carico collegato

Batterie sostituibili a caldo : Un'alimentazione continua, senza interruzioni, per proteggere il dispositivo mentre si sostituiscono le batterie.

Bypass interno automatico : Fornisce alimentazione di rete ai carichi collegati in caso di sovraccarico o guasto dell'UPS

Riavvio automatico dei carichi dopo l'arresto dell'UPS : Avvia automaticamente gli apparati collegati al momento del ripristino dell'alimentazione di rete.

Convertibile rack/tower : Protegge l'investimento iniziale effettuato nell'UPS in fase di migrazione dalla tipologia tower all'installazione a rack.

Batterie esterne di facile gestione : Riduce l'esigenza del servizio di manutenzione preventiva tramite il monitoraggio dello stato e delle condizioni di funzionamento delle batterie esterne e del tempo di autonomia previsto.

SmartSlot : Possibilità di personalizzare le funzionalità dell'UPS tramite le schede di gestione

Stabilizzazione dell'alimentazione : Protegge i carichi collegati contro sovratensioni, punte di tensione, fulmini e altri disturbi di natura elettrica

### SPECIFICHE

Formato	tower
Potenza	11,2 w
Marca	APC
Tecnologia	online (vfi)

### REQUISITI E CONSUMO ENERGETICO

Potenza assorbita in esercizio	11,2 W
Tipo pannello di controllo LCD	Si
Tensione di alimentazione	230 V
Dimensione	2 "

### INFORMAZIONI AMBIENTALI

Intervallo di temperatura di funzionamento	0-40 °C
Intervallo umidità di funzionamento	0 %
Rumorosità	62 dB
Dissipazione termica	3707 Btu/h

### CONNELLITIVITÀ

Serial RS-232 C	Si
Scheda di rete	Si

Usb	No
Altre connessioni	Porta di interfaccia : DB-9 RS-232,SmartSlotAvailable SmartSlot™ Interface Quantity : 1 Schede SmartSlot™ preinstallate : AP9619
<b>INCLUSO NELLA CONFEZIONE</b>	
Software incluso	Si
Cavo Alimentazione	No
Cavo rete	No
Altro	<b>Comprende:</b> CD con software, CD documentazione, Guida all'installazione, Manuale Utente, Web/SNMP Management Card
<b>CERTIFICAZIONI</b>	
Certificazione C-tick	Si
Certificazione CE	Si
Certificazione GOST	Si
Certificazione VDE	Si
Altre certificazioni	C-tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,EN 55022 Classe A,EN 55024,EN 60950,GOST,IEC 60950,VDE
<b>DIMENSIONI E PESO</b>	
Altezza	93,7 cm
Larghezza	48,3 cm
Peso	307,73 kg
Profondità	72,6 cm
Altezza rack	3 U
<b>USCITA</b>	
Potenza erogata Watt	11,2 W
Potenza Erogata Va	16000 Va
Tensione in uscita 220V	Si
Tensione in uscita 230V	Si
Tensione in uscita 240V	Si
Frequenza d'uscita Minima	47 Hz
Frequenza d'uscita Massima	63 Hz
Distorsione tensione di uscita (meno del)	5 %
Tipo di forma d'onda	Sinusoidale
Efficienza a pieno carico	90 %

Altre caratteristiche uscita	Potenza configurabile max : 11.2 kW / 16 kVA Connessioni di uscita : (1) Hard Wire 3-wire (H N + G) Bypass : Bypass interno (Automatico e Manuale) Nota tensione di uscita : Configurabile per tensione nominale di uscita 220 : 230 o 240
Valutazione efficienza energetica	0 J
Tempo d'intervento	6 ms
Spine elettriche connettibili	1
Tipologie spine	Morsettiera
Numero spine telefoniche agganciabili	0
Bypass	Integrato
<b>INGRESSO</b>	
Tensione in entrata 220V	No
Tensione in entrata 230V	Si
Tensione in entrata 240V	No
Campo tensione in ingresso minima	155 V
Campo tensione in ingresso massima	276 V
Numero Connettori in ingresso	2
Tipologia connettori in ingresso	Hard Wire 3 wire (1PH+N+G) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)
Altre caratteristiche Ingresso	Frequenza di ingresso :45 - 65 Hz (auto sensing) Tipo di connessione di ingresso : 230V,400V 3PH Campo tensione di ingresso per funzionamento : 155 - 276,290 - 480 (3:1)V
<b>CARATTERISTICHE GENERALI</b>	
Colore	Nero
Formato	Tower
Destinazione d'uso	Protezione Server e reti pc
Tecnologia	Online (VFI)
Protezione circuito	Interruttore automatico
Pannello di controllo	LED multi-funzione e console di controllo
Allarme	Allarmi sonori e visivi con priorità in base alla gravità
Altre Caratteristiche	Emergency Power Off (EPO) : SI
AVR	Si
<b>BATTERIE E TEMPI DI FUNZIONAMENTO</b>	
Numero batterie incluse	4

Tecnologia	Ermetiche al piombo
Tensione nominale	12 V
Capacità	7 Ah
Tempo di ricarica tipico	3 h
Durata batterie a pieno carico in caso di blackout	7,5 min
Durata batterie a metà carico in caso di blackout	20,3 min
Altre caratteristiche Batterie	Confezione sostituzione batterie: SYBT5
<b>SOLUZIONI</b>	
Scuola Digitale	Generico