

Technický list

Specifikace



APC Symmetra LX 8kVA, škálovatelnost do 8 kVA N+1, montáž do stojanu, 220/230/240 V nebo 380/400/415 V

SYA8K8RMI

Přehled

Představení	High performance, redundant power protection with scalable power and runtime for space-constrained server rooms, and voice and data networks.
Dodací lhůta	Obvykle na skladě

Základní popis

Main Input Voltage	230 V 3 fáze
Other Input Voltage	220 V 240 V 380 V 415 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Jmenovitý výkon (W)	5600 W
Jmenovitý výkon (VA)	8000 VA
Nb of power socket outlets	8 IEC 60320 C13 6 IEC 60320 C19
Output connector type	Připojení na svorkovnici 3-wire (H N + E) 1
Počet jednotek rámu	13U
Typ baterie	Olověná baterie
Součást výrobku	CD se softwarem Disk CD s dokumentací Instalační příručka Uživatelská příručka Karta pro řízení přes web/SNMP

Obecné

Product web sub-family	4kVA power increments
Number of power module free slots	1
Number of power module filled slots	2
Redundant	Yes

Fyzický

Barva	Černá
--------------	-------

	Stříbrná
Výška	57,2 cm
Šířka	47,2 cm
Hloubka	68,8 cm
Hmotnost přístroje	178,18 kg
Montážní poloha	Čelní
Mounting preference	Lower
Montážní režim	Montáž na rám
Two post mountable	0
USB compatible	No

Vstup

Frekvence sítě	45...65 Hz auto-snímání
Number of input connectors	1 Připojení na svorkovnici třížilový (1PH+N+G) 1 Připojení na svorkovnici 5žilový kabel (3PH + N + G)
Rozsah vstupního napětí	155...276 V 290...480 V 3:1
Celkové vstupní harmonické zkreslení	Méně než 7 % pro plnou zátěž
Input Power Factor at Full Load	0,98

Výstup

Max. nastavitelný výkon (W)	5600 W
Harmonické zkreslení	Menší než 5 % při plném zatížení
Výstupní kmitočet (synchr. se sítí)	47...63 Hz synchr. se sítí 60 Hz +/- 0.1 % pro jmenovitý kmitočet 60 Hz nesynchr. 50 Hz +/- 0.1 % pro jmenovitý kmitočet 50 Hz nesynchr.
Činitel výkyvu	Do 5 : 1
Topologie	Online s dvojí konverzí
Druh průběhu	Sinusoida
Bypass type	Interní bypass (automatický i manuální)
Účinnost	90 % (plná zátěž)
Maximální výstupní proud	36 A
Maximum configurable power in VA	8000 VA

Vyhovuje normám

Certifikace výrobku	C-Tick CE GOST VDE
Normy	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022 třída A EN 55024 EN 60950 IEC 60950

Okolní

Provozní teplota	0...40 °C
Relativní vlhkost	0...95 %
Pracovní nadmořská výška	0...10000 ft

Teplota okolí pro uskladnění	-15...45 °C
Relativní vlhkost při uskladnění	0...95 %
Nadmořská výška pro skladování	0,00...4572,00 m
Úroveň hluku	62 dBA
Tepelné ztráty	2762 Btu/h

Baterie a doba běhu

Předinstalované baterie	2
Prázdné pozice baterií	0
Typická doba nabíjení	3 H
Doplňkové informace	Jmenovité výstupní napětí lze nastavit na 220 : 230 nebo 240 V
Nabíjecí výkon baterie (W)	574 W rated
Battery power in VAh	1728 VAh runtime
Životnost baterie	3...5 rok
Battery option	SYARMXR3B3I 1 4320 VAh SYARMXR3B3I 2 6912 VAh SYARMXR9B9I 1 9504 VAh SYARMXR9B9I 2 17280 VAh SYARMXR9B9I 3 25056 VAh SYARMXR9B9I 4 32832 VAh SYARMXR9B9I 5 40608 VAh SYARMXR9B9I 6 48384 VAh
Možnost prodloužení doby chodu	1

Komunikace a správa

Volné sloty	1
Předinstalované karty SmartSlot™	Network management card 2 with environmental monitoring
Řídicí panel	Multifunkční lcd stavová a kontrolní konzola
Zvukové upozornění	Akustická a vizuální varování seřazená podle závažnosti události
Nouzové vypínání	Ano

Jednotky balení

Hmotnost balení (libry)	216,82 kg
Výška balení 1	78,7 cm
Šířka balení 1	59,9 cm
Délka balení 1	99,7 cm
Počet výrobků v balení 3	1

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Optimalizovaná energetická účinnost	Energeticky účinný produkt
Take-back	Take-back program available

Záruční lhůta

Záruka	2 roky na opravu nebo výměnu
---------------	------------------------------
