



SYA4K8I



SYA8K8I



SYA8K16I



SYA8K16IXR



SYA12K16I



SYA12K16IXR



SYA16K16I



SYA16K16IXR

Symmetra® LX - Tower

Leistungsstarke, redundante Stromversorgung mit skalierbarer Leistung und Überbrückungszeit für Datacenter, Sprach- und Datennetzwerke.

Die für die Sicherstellung größtmöglicher Systemverfügbarkeit entwickelte Symmetra® LX besitzt eine modulare, redundante Architektur, die die Erweiterung der Kapazität und Überbrückungszeit der USV bei steigendem Bedarf oder höheren Verfügbarkeitsanforderungen ermöglicht. Mit Rackversionen bzw. Towermodellen mit Leistungen von 4 bis 16 kVA sowie N+1-Redundanz ist die Symmetra® LX die ideale Wahl für die Versorgung von leistungsfähigen IT- und TK-Systemen in unternehmenskritischen Anwendungen.

- > Online-Doppelwandlersystem für modulare Erweiterung der Kapazität und Überbrückungszeit
- > Tower- und Rackmodelle
- > Konfigurierbar für interne N+1 Redundanz
- > Redundante Intelligence-Module
- > Batteriewechsel im laufenden Betrieb
- > Parallel geschaltete Stromversorgungsmodule
- > Automatischer interner Bypass
- > Skalierbare Leistung in 4 kVA Schritten
- > Automatischer Neustart der Lasten nach USV-Shutdown
- > LCD-Display
- > SmartSlot
- > Intelligentes Batteriemangement
- > Management-Software inklusive
- > Proaktive Meldung potenzieller Störungen
- > Akustische Warnungen
- > Eingangsleistungsfaktor-Korrektur
- > Generatorkompatibel
- > Kaltstart ohne Netz (im Batteriebetrieb)
- > Rückstellbare Absicherungen
- > Zertifizierung durch Prüfinstitutionen

Symmetra® LX		SYA4K8I	SYA8K8I	SYA8K16I	SYA8K16IXR	SYA12K16I	SYA12K16IXR	SYA16K16I	SYA16K16IXR	
Eingang	Nennspannung	Einphasig 230 V oder dreiphasig 400 V								
	Bereich	155-276 V, Ph + N, oder 290-480 V, 3 Ph								
	Nennfrequenz	45-65 Hz								
	Eingangsanschluss	Festanschluss								
Ausgang	Nennspannung	Einphasig 230 V								
	Bereich	220, 230, 240 V (einstellbar)								
	Nennfrequenz	50 Hz								
	Ausgangsleistung	VA	4000	8000	8000	8000	12000	12000	16000	16000
	Watt	2800	5600	5600	5600	8400	8400	11200	11200	
	Stoßstromfestigkeit	Joule	480							
Abmessungen	Höhe (mm)	671	937	1516	937	1516	937	1516		
	Breite (mm)	483								
	Tiefe (mm)	726								
Gewicht	Bruttogewicht (kg)	179	230	237	502	287	520	338	535	
	Nettogewicht (kg)	158	202	220	474	264	489	308	504	
	Farbe	Schwarz								
Sonstiges	Ersatzbatterie	SYBT5								
	Schnittstellen	RS 232	Ja							
	USB	Nein								
	Web/SNMP	Ja, mit Karte AP9630 oder AP9631								
	Steckplätze für Zusatzkarten	1 + 1								
	Software	APC	PowerChute Network Shutdown							
	Garantie	Microsoft® Hyper-V, Windows® Server 2011/2008/2003, VMware ESX/ESXi, Red Hat® Enterprise Linux®, SuSE® Linux® Enterprise Server, Solaris™, Mac OS X, HP-UX, IBM AIX™, Citrix Xen Server								
	Batteriemodule	SYBT5	1 (2)	2 (2)	2 (4)	9 (13)	3 (4)	9 (13)	4 (4)	9 (13)
	Strommodule	SYPM4KI	1 (3)	2 (3)	2 (5)	2 (5)	3 (5)	3 (5)	4 (5)	4 (5)
Autonomiezeit	Watt	VA	Typische Autonomiezeiten (abhängig von der angeschlossenen Last)							
	1400	2000	20 min	45 min	45 min	240 min	90 min	220 min	85 min	215 min
	2800	4000	7,5 min	20 min	20 min	123 min	45 min	120 min	45 min	110 min
	4200	6000		10 min	10 min	60 min	20 min	77 min	25 min	60 min
	5600	8000		7,5 min	7,5 min	40 min	15 min	60 min	21 min	55 min
	8400	12000					7,5 min	35 min	12 min	35 min
	11200	16000							7,5 min	25 min
	Zusätzlicher Batterieschrank	Standard	SYAXR9B9I (9 Batteriemodule SYBT5)							
			Autonomiezeiten auf Anfrage (abhängig von der Leistung der Last)							