



SURT1000XLI



SURT1000RMXLI



SURT2000XLI



SURT2000RMXLI



SURTD3000XLI



SURTD3000RMXLI



SURTD5000XLI



SURTD5000RMXLI



SURT6000XLI



SURT6000RMXLI



SURT8000XLI



SURT8000RMXLI



SURT10000XLI



SURT10000RMXLI



SURT15KRMXLI



SURT20KRMXLI

Smart-UPS® On-Line

Exzellente Stromversorgung mit skalierbarer Überbrückungszeit für beengte Serverräume und Sprach-/Datennetzwerke. Eine vielseitig einsetzbare USV für Umgebungen mit problematischer Netzstromversorgung.

Stromversorgungsprobleme können in verschiedenen industriellen Anwendungsbereichen auftreten, z. B. in Laboratorien oder in Überwachungen von Industrieanlagen, also in Bereichen mit chronisch schlechter Qualität der Netzspannung. In all diesen Fällen sorgt die Smart-UPS® RT mit ihren leistungsfähigen Funktionen für eine sichere Stromversorgung der angeschlossenen Geräte: durch eine extrem präzise Spannungs- und Frequenzstabilisierung und einen internen Bypass. Die USV ist flexibel im Rack oder als Tower einsetzbar und zeichnet sich aufgrund ihrer hohen Ausgangsleistung bei gleichzeitig geringen Abmessungen durch eine hohe Leistungsdichte (bis zu 20 kVA bei nur 6HE) aus.

- > Online-Doppelwandler-Technologie
- > Sinusförmige Ausgangsspannung
- > Serielle oder serielle/SNMP-Schnittstelle (optional)
- > Skalierbare Überbrückungszeit
- > LED-Statusanzeigen und akustische Alarme
- > Zwei Netzeingänge: Netz 1 und Netz 2 (15- und 20 kVA-Modelle) (Bypass)
- > Management-Software inklusive



Smart-UPS® On-Line		Tower	SURT1000XLI	SURT2000XLI	SURTD3000XLI	SURTD5000XLI	SURT6000XLI	SURT8000XLI	SURT10000XLI	SURT15KRMXLI	SURT20KRMXLI	
		Rack	SURT-1000RMXLI	SURT-2000RMXLI	SURTD-3000RMXLI	SURTD-5000RMXLI	SURT-6000RMXLI	SURT-8000RMXLI	SURT-10000RMXLI			
Eingang	Nennspannung	230 V					230 V, Ph + N, oder 400 V, 3 Ph					
	Bereich	160-280 V (1/2 Last: 100-280 V)								Zwei Eingänge (Netz 1 - Netz 2) - Bypass		
	Nennfrequenz	50 Hz (automatische Erkennung)										
	Eingangsanschluss	IEC 320 C14 (10A)		IEC 320 C20 (16A)		Festanschluss						
Ausgang	Nennspannung	230 V									230 V oder 400 V, 3 Ph	
	Bereich	220, 230, 240 V (einstellbar)								220, 230, 240, 400 V (einst.)		
	Nennfrequenz	50 Hz (automatische Einstellung)										
	ANSchluss	IEC 320 C13	6		8		8		4			
		IEC 320 C19			2		2		5		8	
			Festanschluss			Festanschluss mit optionalem Kit			Festanschluss			
	Ausgangsleistung	VA	1000	2000	3000	5000	6000	8000	10000	15000	20000	
		Watt	700	1400	2100	3500	4200	6400	8000	12000	16000	
	Stoßstromfestigkeit	Joule	420			480						
Abmessungen	Höhe (mm)	85 (2HE)		130 (3HE)			663 (6HE)		533 (12HE)			
	Breite (mm)	432 (19 Zoll)									263	
	Tiefe (mm)	482			660			736		733		
	Gewicht	Bruttogewicht (kg)	27,8	29,8	64			129		314,27		
Nettogewicht (kg)		23	25	55			111		247,73			
	Farbe	Schwarz										
	Rack-Adapter-Kit	SURTRK			SURTRK2			inklusive				
Sonstiges	Ersatzbatterie	RBC31		RBC44		2 X RBC44			4 X RBC44			
	Schnittstellen	RS232	Ja									
		USB	Nein									
		Web/SNMP	Ja (optional), mit Karte AP9630 oder AP9631				Ab 5000VA ist die Karte AP9631 vorinstalliert					
		Steckplätze für Zusatzkarten	1 frei				1 belegt					
	Software	APC PowerChute Business Edition					PowerChute Network Shutdown					
	Unterstützung	Windows® Server 2011/2008/2003, Windows® 7/Vista/XP, Red Hat® Enterprise Linux®, SuSE® Linux®, Solaris™						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				
	Garantie	2 Jahre Austausch USV + Batterie; erweiterbar auf 5 Jahre										
Autonomiezeit	Watt	VA	Typische Autonomiezeiten (abhängig von der angeschlossenen Last)									
	140	200	52 min	1 h 3 min			3 h 50 min	5 h 15 min				
	280	400	30 min	53 min			2 h 10 min	3 h				
	420	600	18 min	25 min	1 h 22 min	1 h 22 min	1 h 15 min	2 h 25 min				
	700	1000	10 min	14 min	49 min	49 min	47 min	1 h 34 min	1 h 15 min			
	1050	1500		9 min	34 min	34 min	30 min	1 h 05 min	57 min			
	1400	2000		4 min	25 min	25 min	21 min	47 min	40 min			
	2100	3000			14 min	14 min	12 min	31 min	25 min			
	3500	5000				5 min	5 min	16 min	13 min			
	6000	7500						7 min	7 min	22 min	22 min	
8000	10000							4 min	15 min	15 min		
12000	15000								8 min	10 min		
16000	20000									5 min		
Format	Tower (Konfiguration als Rackgerät mit Rack-Adapter-Kit)											