



## APC Smart-UPS XL 2200VA RM 3U 230V

**Part Number:**  
SUA2200RMXLI3U



## Ausgang

Ausgangsleistung	1980 Watt / 2200 VA
maximale Ausgangsleistung	1980 Watt / 2200 VA
Nominelle Ausgangsspannung	230V
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220, 230 oder 240 V
Effizienz bei voller Ladung	96%
Stromspannung Verzerrung	Weniger als 5 % bei Vollast
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	47 - 53 Hz, 50 Hz nominal, 57 - 63 Hz, 60 Hz nominal
Wellenfaktor	bis zu 5 : 1
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsanschlüsse	(8) IEC 320 C13
	(1) IEC 320 C19
	(2) IEC Jumpers



## Eingang

Nominelle Eingangsspannung	230V
Eingangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz (automatische Abtastung)
Eingangsanschlußart	IEC-320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P British BS1363A
Kabellänge	1.83 Meter
Input voltage range for main operations	160 - 286V
Input voltage adjustable range for main operations	151 - 302V
Umschaltzeit	2-4 ms

## Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt,
--------------	---

	auslaufsicher
typische Ladedauer	3 Stunde(n)
Batterieaustauschkassette	<a href="#">APCRBC105</a>
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
übliche Betriebsdauer bei halber Last	26.3 minutes (990 Watt)
Normale Batterielaufzeit bei Vollast	7.3 minutes (1980 Watt)
Runtime Chart	<a href="#">Smart-UPS</a>
Zusätzliche Möglichkeiten für	<a href="#">APC Smart-UPS XL 2200VA RM 3U 230V</a>

## Kommunikation & Management

Schnittstelle	DB-9 RS-232,USB,SmartSlot
Available SmartSlot™ Interface 1 Quantity	
Control panel	LED-Status-Anzeige mit Balkendiagrammen für Ladestand und Batterie sowie Anzeige von Betrieb, Batteriebetrieb, Batteriewechsel und Überlast
Steuerungspanel	Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie, konfigurierbare Verzögerungen
Notfall Ausschaltung (EPO)	Optional

## Überspannungsschutz und Filterung

Surge energy rating	480 Joule
Filterung	Mehrpolige Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3% Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung, erfüllt UL 1449
Datenleitungsschutz	--

## Abmessungen

Maximale Höhe	133.00 mm
Maximale Breite	483.00 mm
Maximale Tiefe	660.00 mm
Rackhöhe	3U
Nettogewicht	60.00 KG
Versandgewicht	70.00 KG
Versandhöhe	270.00 mm
Versandbreite	600.00 mm
Versandtiefe	980.00 mm
Farbe	Schwarz
Anzahl Palletten	8.00

## Umgebung

Betriebsbedingungen	0 - 40 °C
Relative Feuchtigkeit bei Betrieb	0 - 95%
Operating Elevation	0-3000 Meter
Lagerungstemperatur	-15 - 45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0 - 95%
Storage Elevation	0-15000 Meter
Hörbare Geräusche in 1 m Entfernung von der Oberfläche	53.00 dBA
Online thermische Auflösung	375.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

## Conformance

Begutachtung	C-Tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,GOST,VDE
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz,Vor-Ort-Garantien zusätzlich erhältlich,Garantierweiterungen optional erhältlich
Konformität zu Umweltnormen	RoHS 7b Exemption

\*Ausser wo vermerkt sind alle Preise ungefähre Listenpreise (ERP), ohne Steuern & MwSt. Preise in anderen Ländern und Orten können variieren.

\*\*Recharge time to 90% after full discharge

[Copyright](#) © American Power Conversion Corp., all rights reserved