



## APC Smart-UPS RT 8000VA RM 230V

**Part Number:** SURT8000RMXLI



## Ausgang

Ausgangsleistung

6400 Watt / 8000 VA

maximale Ausgangsleistung

6400 Watt / 8000 VA

Nominelle Ausgangsspannung

230V

Output Voltage Note

Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage

Effizienz bei voller Ladung

92.00%

Stromspannung Verzerrung

Less than 3%

Frequenz am Ausgang

(synchronisiert)

50/60 Hz +/- 3 Hz user adjustable +/- 0.1

Wellenfaktor

3 : 1

Wellentyp

Sine wave

### Ausgangsanschlüsse

(1) Hard Wire 3-wire (H N + G)

(4) IEC 320 C13



(4) IEC 320 C19

(4) IEC Jumpers

## Eingang

### Durchgang

Internal Bypass (Automatic and Manual)

Nominelle Eingangsspannung

230V

Eingangsfrequenz

50/60 Hz +/- 5 Hz (auto sensing)

Eingangsanschlußart

Hard Wire 3 wire (1PH+N+G)

Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)

Input voltage range  
for main operations

160 - 280V

Andere Eingangsspannungen

220,240

## Batterien und Überbrückungszeit

### Batterietype

Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt,  
auslaufsicher

Vorinstallierte Batterien

4

typische Ladedauer

2.20 Stunde(n)

Batterieaustauschkassette

[RBC44](#)

Anzahl der Ersatzbatterien  
(RBC™)

2

übliche Betriebsdauer bei  
halber Last

17.9 minutes (3200 Watt)

Normale Batterielaufzeit  
bei Vollast

6.3 minutes (6400 Watt)

Runtime Chart

[Smart-UPS RT](#)

Zusätzliche Möglichkeiten für

[APC Smart-UPS RT 8000VA RM 230V](#)

## Kommunikation & Management

Schnittstelle

DB-9 RS-232,RJ-45 10/100 Base-T,SmartSlot

Vorinstallierte SmartSlot™  
Cards

[AP9619](#)

Control panel

LED-Status-Anzeige mit Balkendiagrammen für Last und Batterie  
sowie Anzeige von Betrieb, Batteriebetrieb, Batteriewechsel, Überlast  
und Überbrückung

Steuerungspanel

Alarm bei Batteriebetrieb, Alarm bei fast verbrauchter Batterie,  
konstanter Alarmton bei Überlast

Notfall Ausschaltung (EPO)

Ja

## Überspannungsschutz und Filterung

Filterung

Mehrpole Vollzeit-Geräuschfilterung, 0,3%  
Überspannungsdurchlässigkeit nach IEEE, Antwortzeit Nullabfangung,  
erfüllt UL 1449

## Abmessungen

Maximale Höhe

263.00 mm

Maximale Breite

432.00 mm

Maximale Tiefe

663.00 mm

Rackhöhe

6U

Nettogewicht

110.91 KG

Versandgewicht

129.09 KG

Versandhöhe

552.00 mm

Versandbreite

597.00 mm

Versandtiefe

991.00 mm

Farbe

Schwarz

Anzahl Palletten

1.00

## Umgebung

Betriebsbedingungen

0 - 40 °C

Relative Feuchtigkeit bei  
Betrieb

0 - 95%

Operating Elevation

0-3000 Meter

Lagerungstemperatur

-15 - 45 °C

Lagerung

0 - 95%

Storage Elevation

0-15000 Meter

Hörbare Geräusche in 1 m  
Entfernung von der Oberfläche

55 dBA

Online thermische Auflösung

1535.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

## Conformance

Begutachtung

C-Tick,CE,EN 50091-1,EN 50091-2,EN 55022 Class A,EN 60950,EN  
61000-3-2,GOST,VDE

Standardgarantie

2 Jahre Reparatur oder Ersatz

\*Ohne Steuer/Mehrwertsteuer

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

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

[Über APC](#)[Investoren](#)[APC als Arbeitgeber](#)[Pressemitteilung](#) [Feedback](#)[Kontakt](#)[Datenschutz](#)