

Sie befinden sich hier: [Startseite](#) > [Produkte](#) > [Unterbrechungsfreie Stromversorgung \(USV\)](#) > [Smart-UPS On-Line](#)



APC Smart-UPS RT 15kVA RM 230V

Part Number: SURT15KRMXLI



[Technische Daten](#) [Produktübersicht](#) [Dokumentation](#) [Software-Downloads](#) [Optionen](#)

Ausgang

Ausgangsleistung	12 kW / 15 kVA
maximale Ausgangsleistung	12 kW / 15 kVA
Nominelle Ausgangsspannung	230V
Output Voltage Note	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220, 230 oder 240 V
Effizienz bei voller Ladung	94.0%
Stromspannung Verzerrung	Weniger als 5 %
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	50/60 Hz +/- 3 Hz benutzerdefinierbar +/- 0,1
Andere Ausgangsspannungen	220,240
Wellenfaktor	3 : 1
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsanschlüsse	(1) Hard Wire 3-wire (H N + G) (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (8) IEC 320 C19 (2) IEC Jumpers
Überlastbetrieb	60 seconds @ 125% and 30 seconds @ 150%
Effizienz bei halber Last	94%



Durchgang	Integrierter statischer Bypass,Interne Überbrückung (automatisch oder manuell),Optionale externe Überbrückung
-----------	---

Eingang

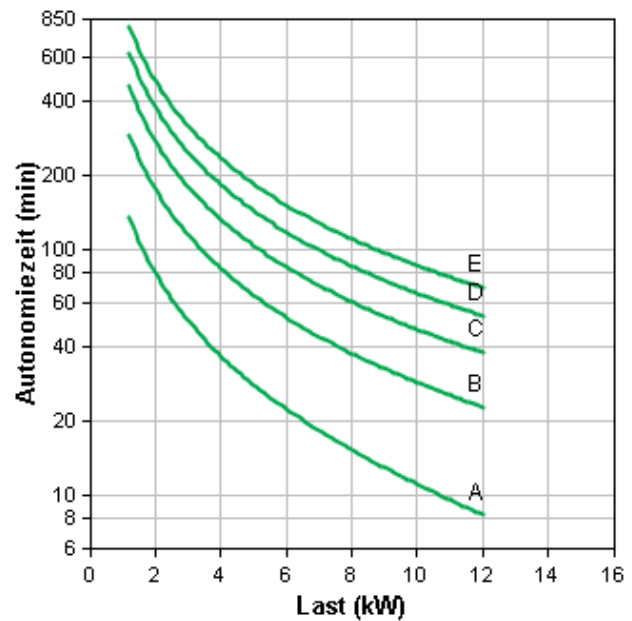
Nominelle Eingangsspannung	230V,400V 3PH
Eingangsfrequenz	40 - 70 Hz (Autosensing)
Eingangsanschlußart	Hard Wire 3 wire (1PH+N+G) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G)
Input voltage range for main operations	160 - 280V
Andere Eingangsspannungen	220,240
Maximaler Eingangsstrom	90A
Kapazität des Input-Leistungsschalters	100.0 A
Netzurückwirkungen	Less than 5% for full load

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype	Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterie mit suspendiertem Elektrolyt, auslaufsicher
Vorinstallierte Batterien	4
typische Ladedauer	2.50 Stunde(n)
Batterieaustauschkassette	RBC44
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	4
Nominale Batteriespannung	+/-192 V (split battery referenced to neutral)
Batteriespannung bei Erreichen der Entladung	+/-154 V
Wirkungsgrad bei Batteriebetrieb	93%
Zusätzliche Möglichkeiten für	APC Smart-UPS RT 15kVA RM 230V

Autonomiezeit-Diagramm

Curve	Part Number(s)
A	SURT15KRMXLI
B	SURT15KRMXLI + (1) SURT192RMXLBP2
C	SURT15KRMXLI + (2) SURT192RMXLBP2
D	SURT15KRMXLI + (3) SURT192RMXLBP2
E	SURT15KRMXLI + (4) SURT192RMXLBP2



Bewegen Sie die Maus über die Linie, um die Autonomiezeit für die jeweilige Last anzuzeigen

Kurve wurde an die gemessenen Autonomiezeiten angepasst. Alle Messungen wurden mit neuen, voll geladenen Batterien unter typischen Umgebungsbedingungen ohne Eingangsleistung und einer ohmschen Ausgangsbelastung (korrigierter Leistungsfaktor von 1,0) vorge

[Vergrößertes Diagramm anzeigen](#)

[Autonomiezeit-Diagramm anzeigen](#)

Kommunikation & Management

Schnittstelle	DB-9 RS-232,RJ-45 10/100 Base-T,SmartSlot
Vorinstallierte SmartSlot™ Cards	AP9631
Control panel	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Steuerungspanel	Akustische und visuelle Alarmer: konfigurierbare Verzögerungen
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja

Überspannungsschutz und Filterung

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

Abmessungen

Maximale Höhe	533.00 mm
Maximale Breite	432.00 mm
Maximale Tiefe	773.00 mm

Rackhöhe	12U
Nettogewicht	247.73 KG
Versandgewicht	314.09 KG
Versandhöhe	990.00 mm
Versandbreite	610.00 mm
Versandtiefe	1003.00 mm
Farbe	Schwarz
Anzahl Paletten	1.00

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	50.00 dBA
Online thermische Auflösung	2800.00 BTU/Std. (britische Wärmeeinheit pro Stunde)

Conformance

Begutachtung	EN/IEC 62040-2,EN/IEC 62040-1-1,VDE
Standardgarantie	2 Jahre Reparatur oder Ersatz
Konformität zu Umweltnormen	RoHS 7b Exemption,Enthält Lithium-Batterie

*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