

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS Line Interactive
3000VA, Lithium-Ionen, Rack,
2HE, 230V, 8x IEC C13 + 1x IEC
C19, SmartConnect, mit
Netzwerkmanagementkarte, AVR,
LCD

SMTL3000RMI2UCNC

Übersicht

Lieferzeit	Normalerweise auf Lager
------------	-------------------------

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C20
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Geliefertes Zubehör	Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Schraube Unterlegscheibe USB-Kabel Ethernet patch cable
Baureihe	Smart-UPS

Zusatzmerkmale

Typ des Kommunikationsanschlusses	SmartConnect-Ethernet-Anschluss
Softwarepaket	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Kommentare zum Batteriediagramm	Dieses Diagramm basiert auf gemessenen Autonomiezeitangaben. Alle Messungen wurden mit neuen, vollständig geladenen Batterien bei ohmscher Ausgangslast (LF = 1,0) durchgeführt. Die tatsächliche Autonomiezeit kann von den Werten in diesem Diagramm abweichen. Die tatsächliche Autonomiezeit ist abhängig von verschiedenen Variablen wie Alter der Batterie, Batterieladezustand, Umgebungsbedingungen und Eigenschaften der angeschlossenen Last
Verlängerte Laufzeit	0
Aufladezeit der Batterie	2 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Lebensdauer der Batterie	8...10 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	216 W bewertet
Ersatzbatterien	APCRBC174-Li 

Allgemein

Produkt Web-Unterfamilie	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz mit silbernem Frontgitter
Höhe	8,6 cm
Breite	43,2 cm
Tiefe	68,3 cm
Produktgewicht	33,3 kg
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Eingangsschutztyp	Circuit breaker
Eingangsspannungsgrenzen	160 - 286 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Scheitelfaktor	3:1
Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W
Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.
USV-Typ	Line Interactive
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation

Konformität

Produktzertifizierungen	UK PSTI
-------------------------	---------

Umgebung

Geräuschpegel	55 dB
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0,0000000000...7620,0000000000 m
Schutzart (IP)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend

Kommunikation & Management

Alarm	Akustische und sichtbare Alarme
Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Notabschaltung	Ja
freie Steckplätze	1
Vorinstalliertes Gerät	Network management card 3 with environmental monitoring
Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
Alarm	Alarm, wenn batterie an: bestimmter alarm für niedrige batterie

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	739 J
--------------------------	-------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	45,8 cm
VPE 1 Breite	60 cm
VPE 1 Länge	98 cm
VPE 1 Gewicht	41,5 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	5 year repair or replace
----------------	--------------------------

Nachhaltigkeit

Mit der Kennzeichnung **Green Premium™** verpflichtet sich Schneider Electric für die Lieferung von Produkten mit erstklassiger Umweltleistung. Green Premium verspricht die Einhaltung aktueller Vorschriften, Transparenz in Bezug auf Umweltauswirkungen sowie Wiederverwertbarkeit und Produkte mit niedrigem CO₂-Fußabdruck.

Erfahren Sie mehr über Green Premium >



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

✓

Quecksilberfrei

✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen

Ja

Zertifizierungen & Normen

Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen