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
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

Zusatzmerkmale

Softwarepaket	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.

Batterien und Überbrückungszeit

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

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.

Anzahl der Ersatzbatterien	1
Lebensdauer der Batterie	8…10 Jahr(e)
Batterieleistung in VAh	336 VAh Laufzeit
Leistung Batterieladegerät	216 W bewertet

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	Gestellmontiert
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

Richtlinien zum Schutz der Ausrüstung	Kompletter Nutzungszeitraum: 150.000 USD

Umgebung

Geräuschpegel	55 dB
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15…45 °C
Aufbewahrungshöhe	0,00…7620,00 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 with environmental monitoring
Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab. Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung

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

Nachhaltigkeit

REACh-Verordnung	REACh-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	5 Jahre Reparatur oder Austausch

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)