

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS, Line Interactive, 3kVA, Rackmount 2U, 230V, 8x IEC C13+1x IEC C19 prises, SmartSlot, AVR, LCD

SMT3000RMI2U

Übersicht

Ausführung Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.

Lieferzeit

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung 230 V

Weitere Eingangsspannung 220 V
240 V

Hauptausgangsspannung 230 V

Weitere Ausgangsspannung 220 V
240 V

Nennleistung in W 2700 W

Nennleistung in VA 3000 VA

Input Connection Type BS1363A Britisch
IEC 320 C20
Schuko CEE 7 / EU1-16P

Output connection type 8 IEC 320 C13
3 IEC-Steckbrücken
1 IEC 320 C19

Nummer der Rack-Einheit 2U

Kabellänge 2,00 m

Anzahl der Kabel 1

Batterietyp Bleisäurebatterie

Gelieferte Ausrüstung USB-Kabel
Länderspezifisches, abnehmbares Netzkabel
Dokumentations-CD
Installationsanleitung
Rackmontierte Trageschienen
Intelligentes USV-Signalisierungskabel RS-232
Temperaturfühler

Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls 0

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule 0

Redundant No

Abmessungen

Höhe	8,6 cm
Breite	48 cm
Tiefe	68,3 cm
Produktgewicht	44,28 kg
Montageort	Vorderseite
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Schrank- und Schalttafeleinbau
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	151 - 302 V einstellbar 160 - 286 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz Auto-Erfassung

Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	2700 W
Umschaltzeit	Typisch 4 ms, maximal 8 ms
Topologie	Line interactive
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	47 - 53 Hz für 50 Hz Nominal synchronisiert 57 - 63 Hz für 60 Hz Nominal synchronisiert


Konformität

Produktzertifizierungen	CE EAC IRAM RCM VDE
Beschriftung	GS-Zeichen
Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Umgebung

Geräuschpegel	55 dBA
Wärmeableitung	348 Btu/h
Aufstellungshöhe	0 - 10000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0,00...15240,00 m
Relative Feuchtigkeit	0...95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %

Batterien und Überbrückungszeit

Zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung
Extendable Run Time	0
Vorinstallierte Batterien	0
Leere Batterieschächte	0
Typische Ladedauer	3 h
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
Batterielebensdauer	3...5 Jahre
Ersatzbatterie	RBC43 
Batterieleistung in VAH	547 VAh Laufzeit
Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeinheit gemeint?	182 W rated

Kommunikation & Management

Alarmfunktion	Alarm, wenn batterie an, bestimmter alarm für niedrige batterie, konfigurierbare verzögerungen Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole
Freie Steckplätze	1
Control panel	LED status display with on line : on battery : replace battery and overload indicators
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : configurable delays

Überspannungsschutz und Filterung

Überspannung Einschätzung	320 J
---------------------------	-------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	25,4 cm
VPE 1 Breite	60 cm
VPE 1 Länge	98 cm
VPE 1 Gewicht	51,7 kg
VPE 2 Art	P12
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	112 cm
VPE 2 Breite	80 cm
VPE 2 Länge	120 cm
VPE 2 Gewicht	232 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja

Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Optimierte Energieeffizienz	Energieeffizientes Produkt
Take-back	Take-back program available

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	3 years repair or replace (excluding battery) and 2 years for battery
-----------------	---

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)