Product data sheet
Characteristics

SMT3000RMI2UC
APC Smart-UPS, Line Interactive, 3kVA, Rackmontage 2HE, 230V, 8 IEC C13 und 1 IEC C19-Stecker, SmartConnect Port +SmartSlot, AVR, LCD

EAN Code: 0731304337348



Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Intelligenter und effizienter Stromversorgu

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V AC 1 Phase
Eingangsspannung	220 V 240 V
Anschlussart der Eingänge	BS 1363 Britisch IEC 60320 C20 CEE 7/7
Eingangsspannungsgrenzen	151 - 302 V einstellbar 160 - 286 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Ausgangsspannung	230 V AC 1 Phase
Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 60320 C13 3 IEC-Steckbrücken 1 IEC 60320 C19
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
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

Zusatzmerkmale

Zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung
Battery type	Blei-Säure internal included
Bedienkonsole	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Freie Steckplätze	1
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzöge
UPS-Anbindung	Serieller Anschluss USB-Anschluss SmartConnect-Anschluss Freier Erweiterungssteckplatz
Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen
Softwarepaket	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Fun
Anstieg der Energiemenge	320 J
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Kabellänge	2,00 M
Anzahl der Kabel	1
Höhe	86 Mm
Breite	432 Mm
Tiefe	683 Mm
Produktgewicht	44,28 Kg
Montageort	Frontseite
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Für den Einbau in ein Rack
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No
Montagemodus	Für den Einbau in ein Rack with included kit
Geliefertes Zubehör	Dokumentations-CD Rack-Montage-Hardware Rack-Montage-Tragschienen USB-Kabel
Anzahl der Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Zusätzliche Spezifikation	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No
Baureihe	Smart-UPS
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Montage

Produktzertifizierungen	CE[RETURN]EAC[RETURN]IRAM[RETURN]RCM[RETURN]VDE[RETURN]UK PSTI
Beschriftung	GS-Zeichen
Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15…45 °C
Aufbewahrungshöhe	0…15240 M
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0…95 %
Geräuschpegel	55 dBA
Wärmeabgabe	348 Btu/H
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Bleisäurebatterie
Verlängerte Laufzeit	0
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	3 H
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batterielebensdauer	3…5 Jahre
Leistung Batterieladegerät	182 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	98,044 Cm
VPE 1 Breite	59,995 Cm
VPE 1 Länge	25,400 Cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	51,592 Kg

Nachhaltigkeit

Recyclingfähigkeitspotential in %	58
Total lifecycle Carbon footprint	2 511 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	1715.1928299177
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	1 715 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.0178643968
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	20.2984026568
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	20 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	770.9118295574
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	771 kg CO2 eq.
Quecksilberfrei	Ja
Sustainable packaging	Nein
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	4.7556936622
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	5 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	2511
Durchschnittlicher Prozentsatz des recycleten Kunststoffgehaltes	15 %
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
SCIP-Nummer	0637234b-27c7-4e32-ae29-543dd4803a99
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union en

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	36 USV|24 Batterie

Product Life Status : 08-Lieferbar