Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

SMTL3000RMI2UC

EAN Code: 0731304643173

Hauptmerkmale

Main input voltage	230 V AC 1 Phase
Other input voltage	220 V 240 V
Input connection	IEC 60320 C20
Input protection	Circuit breaker
Efficiency at full load	160 - 286 V
Input frequency	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Output voltage	230 V AC 1 Phase
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	2700 W
Rated power in VA	3000 VA
Output connection	8 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Crest factor	3:1
Maximum configurable power in VA	3000 VA
Maximum configurable power in W	2700 W
Transfer time	6 ms typisch, 10 ms max.
UPS topology	Line Interactive
Waveform type	Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation
Ersatzbatterien	APCRBC174-LI

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph

Zusatzmerkmale

Battery type	Li-Ion (Lithium-Ionen) internal included
Control panel	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Emergency power off	Ja

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

Free slot	1
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung
UPS connectivity	Serial port USB port SmartConnect port Available expansion slot
Communication port support	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
Software package	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
Surge energy rating	739 J
Number of rack unit	2U
Color	Schwarz mit silbernem Frontgitter
Height	86 mm
Width	432 mm
Depth	683 mm
Product weight	33,3 kg
Mounting preference	Niedriger
Mounting mode	Aufbau
USB compatible	Yes
Mounting mode	Aufbau with included kit
Provided equipment	Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Schraube Unterlegscheibe USB-Kabel Ethernet patch cable
Number of power modules	0
Additional specification	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No
Range of product	Smart-UPS
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Montage

Product certification	UK PSTI
Ambient air temperature for operation	0…40 °C
Ambient air temperature for storage	-15…45 °C
Storage altitude	0…7620 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0…95 % nicht kondensierend
Storage relative humidity	0…95 % nicht kondensierend
Acoustic level	55 dB
Operating altitude	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Li-Ion (Lithium-Ionen)

Battery graph comment	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
Extendable runtime	0
Typical recharge time	2 h
RBC quantity	1
Battery design life	8…10 Jahre
Battery charging power	216 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	45,8 cm
VPE 1 Breite	60 cm
VPE 1 Länge	98 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	41,5 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	60

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**2 832 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**884 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**10 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**1 930 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**2 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
SCIP-Nummer	**0637234b-27c7-4e32-ae29-543dd4803a99**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Energieeffizienz

CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	**Energieeffizientes Produkt**

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	**Nein**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**58**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Austauschbare Batterie	**Vom Benutzer austauschbar**
Rücknahme	**Ja**
WEEE-Kennzeichnung	**Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.**

Image of product / Alternate images

Alternative




APC

