

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS Ultra, 3000VA 230V 1HE, mit Lithium-Ionen- Batterie, mit SmartConnect

SRTL3KRM1UIC

EAN Code: 0731304573555

Übersicht

Ausführung	Ultra high density on-line power protection with scalable runtime supported by Lithium-Ion batteries.
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Main Input Voltage	230 V AC 1 Phase
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Other Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V AC 1 Phase
Other Output Voltage	230 V
Bemessungsleistung in W	3000 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Input Connection Type	BS1363A Britisch IEC 60320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16-polig
output connection type	3 IEC 60320 C13 2 IEC 60320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	1U
Kabellänge	2,4 m
Anzahl von Kabeln	1
Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Geliefertes Zubehör	RJ45-Kabel USB-Kabel Sicherheitsleitfaden Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Wand-Montagehalterungen StabilisierungsfüÙe Schrauben
Baureihe	Smart-UPS Ultra

Zusatzmerkmale

Softwarepaket	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
Battery type	Li-Ion (Lithium-Ionen) internal included
UPS connectivity	Serial port USB port SmartConnect port

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.

Montagemodus	Rack/tower convertible with included kit
--------------	--

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph 
Effizienz	View Efficiency Graph 
Aufladezeit der Batterie	1,5 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batteriespannung	50 V
Leistung Batterieladegerät	448 W
Lebensdauer der Batterie	8...10 Jahr(e)
Batterielebensdauer	8...10 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC173-Li 
Verlängerte Laufzeit	1

Allgemein

Produkt Unterkategorie (Web)	High density
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Silbergrau
Höhe	43 mm
Breite	432 mm
Tiefe	560 mm
Produktgewicht	15,9 kg
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Rack-montiert mit Bausatz Mastmontage mit Bausatz
Zwei Pfosten montierbar	1
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Horizontal Vertikal

Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz automatische Erfassung
Eingangsspannungsgrenzen	160 - 275 V einstellbar (halbe Last)

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in W	3000 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation
Scheitelfaktor	3:1
USV-Typ	On-Line
Wellentyp	Sinuswelle

Oberschwingungsverzerrung am Ausgang	< 2% at 100% linear load and < 5% at 100% non-linear load
Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Wirkungsgrad	98 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA

Konformität

Produktzertifizierungen	CE UKCA UK PSTI
Beschriftung	CE-Kennzeichnung UKCA
Normen	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 61000-4-8 EN/IEC 61000-4-6 Level 3 EN/IEC 61000-4-2 Level 3 EN/IEC 61000-4-3 Level 3

Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0...15240 m
Geräuschpegel	55 dB
Wärmeabgabe	325 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

Bedienfeld	LCD-Benutzeroberfläche mit Touchscreen
Alarm	Akustische und sichtbare Alarmer : priorisiert nach Schweregrad
Notabschaltung	Ja
Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab. RJ45: Port-Überwachung USB: Port-Überwachung

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	1600 J
---------------------------------	--------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	27,8 cm
VPE 1 Breite	56,4 cm
VPE 1 Länge	76,4 cm

Verpackungsgewicht (Lbs)	24,2 kg
--------------------------	---------

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	5 years repair or replace
----------------	---------------------------

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	
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	7399
Produktumweltprofil (PEP)	Produktumweltprofil
Use Better	
Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
SCIP-Nummer	8519b6fb-f7a9-44f8-be44-5dee68362126
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Energieeffizienz	
CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
Use Again	
Reproduktion	
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
Rücknahme	Ja
WEEE Label	 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







