

Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

SRTL3KRM1UINC

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
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Other Input Voltage	230 V
Main Output Voltage	230 V
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 320 C13 2 IEC 320 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 StabilisierungsfüÙe Schrauben
Baureihe	Smart-UPS Ultra

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

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.

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)
Input Power Factor at Full Load	1

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 61000-4-2 Level 3 EN/IEC 61000-4-3 Level 3 EN/IEC 61000-4-6 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	0,0000000000...15240,0000000000 m
Geräuschpegel	55 dB
Wärmeabgabe	325 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

freie Steckplätze	0
Vorinstalliertes Gerät	Network management card with environmental monitoring
Bedienfeld	LCD-Benutzeroberfläche mit Touchscreen
Alarm	Akustische und sichtbare Alarme : priorisiert nach Schweregrad
Notabschaltung	Ja
Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab. USB: Port-Überwachung RJ45: Port-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.

Überspannungsschutz und Filterung

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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	27,8 cm
VPE 1 Breite	56,4 cm
VPE 1 Länge	76,4 cm
VPE 1 Gewicht	24,2 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit

Mit der Kennzeichnung **Green Premium™** verpflichtet sich Schneider Electric für die Lieferung von Produkten mit erstklassiger Umweltleistung. Green Premium verspricht die Einhaltung aktueller Vorschriften, Transparenz in Bezug auf Umweltauswirkungen sowie Wiederverwertbarkeit und Produkte mit niedrigem CO₂-Fußabdruck.

Erfahren Sie mehr über Green Premium >



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit



Informationen Zu Rohs-Ausnahmen

Ja

Zertifizierungen & Normen

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)