

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

SRTL3KRM1UIC

### 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 60320 C13 2 IEC 60320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	1U
Kabellänge	2,4 m
Anzahl der Kabel	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.
---------------	--

### Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	<a href="#">View Runtime Graph</a>
----------	------------------------------------

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.

Effizienz	<a href="#">View Efficiency Graph</a> 
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	<a href="#">APCRBC173-LI</a> 
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 Netzsynchrisation
Scheitelfaktor	3:1
USV-Typ	On-Line
Wave type	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	0,0000000000...15240,0000000000 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
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

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

## Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)