

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS Ultra On-Line Lithium ion, 5KVA/5KW, 2U Rack/ Tower, 230V

SRTL5KRM2UI

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Weitere Eingangsspannung	220 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V
Nennleistung in W	5000 W
Nennleistung in VA	5000 VA
Output connection type	6 IEC 60320 C13 4 IEC 60320 C19
Nummer der Rack-Einheit	2U
Anzahl der Kabel	1
Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Gelieferte Ausrüstung	1 CD (Software und Dokumentation)

Allgemein

Produkt Unterkategorie (Web)	High density
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	86 mm
Breite	432 mm
Tiefe	701 mm
Produktgewicht	29,2 kg
Montageort	Vorderseite
Montagepräferenz	No preference
Montagevariante	Schrank- und Schalttafeleinbau
Zwei Pfosten montierbar	0

USB-kompatibel	No
Montageposition	Horizontal Vertikal

Eingang

Netzwerkfrequenz	40–70 Hz Auto-Erfassung
Anzahl der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH+N+G)
Eingangsspannungsgrenzen	180...275 V einstellbar (halbe Last)

Ausgang

Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	5000 W
Oberschwingungen	Weniger als 2 %
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisiert
Scheitelfaktor	3:1
Topologie	Online-Doppelwandlung
Wellentyp	Sinuswelle
Bypass-Art	Interner bypass (automatisch und manuell)
Laufzeit bei Vollast	00:05:00 5000 W
Laufzeit bei Halblast	00:12:00 2500 W
Maximal konfigurierbare Leistung in VA	5000 VA

Konformität

Produktzertifizierungen	CE
Beschriftung	CE-Kennzeichnung

Umgebung

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Relative Feuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Aufstellungshöhe	0 - 10000 ft
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend
Aufbewahrungshöhe	0,00...15240,00 m
Geräuschpegel	55 dBA
Wärmeableitung	931 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Batterien und Überbrückungszeit

Vorinstallierte Batterien	0
Leere Batterieschächte	0
Typische Ladedauer	1,5 h
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
Batteriespannung	180 V

Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeeinheit gemeint?	600 W rated
Batterieleistung in VAh	623 VAh Laufzeit
Batterielebensdauer	5...10 Jahre
Batterie-Option	SRTL180RM2UBP 1 1878 VAh SRTL180RM2UBP 2 3115 VAh SRTL180RM2UBP 3 4376 VAh SRTL180RM2UBP 4 5616 VAh SRTL180RM2UBP 5 6865 VAh SRTL180RM2UBP 6 8120 VAh SRTL180RM2UBP 7 9384 VAh SRTL180RM2UBP 8 10608 VAh SRTL180RM2UBP 9 11934 VAh SRTL180RM2UBP 10 13129 VAh
Extendable Run Time	1

Kommunikation & Management

Freie Steckplätze	0
Alarm	Audible and visible alarms : prioritized by severity
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja

Überspannungsschutz und Filterung

Überspannung Einschätzung	1260 J
---------------------------	--------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	4
VPE 1 Höhe	39,2 cm
VPE 1 Breite	58,5 cm
VPE 1 Länge	98,4 cm
VPE 1 Gewicht	38,5 kg
SCC14	10731304435754

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	5 years
----------	---------

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)