

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS SRT 5000 VA, Rackmontage, 230 V, Marine

SRT5KRMXLIM

Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Verstärkte USV-Systeme für den Marine-Einsatz und andere Transportanwendungen.
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	4500 W
Nennleistung in VA	5000 VA
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13 2 IEC-Steckbrücken 4 IEC 60320 C19
Geliefertes Zubehör	Dokumentations-CD Installationsanleitung Rack-Montage-Hardware Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Temperaturfühler Garantiekarte

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	1 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batteriespannung	192 V
Leistung Batterieladegerät	837 W bewertet
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC140

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.

Verlängerte Laufzeit	1
----------------------	---

Allgemein

USV-Typ	Online-Doppelwandlung
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	13 cm
Breite	43,2 cm
Tiefe	71,94 cm
Produktgewicht	54,43 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Netzwerkfrequenz	45 - 65 Hz automatische Erfassung
Anzahl der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G)

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	5000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	4500 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation
Wave type	Sinuswelle
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 3 %
Scheitelfaktor	3:1
Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)

Konformität

Produktzertifizierungen	CE DNV EAC RCM VDE
Beschriftung	CE-Kennzeichnung
Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

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 dBA
Wärmeabgabe	931 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

freie Steckplätze	0
Vorinstalliertes Gerät	Dry contact I/O smartslot card
Alarm	Akustische und sichtbare Alarmer : priorisiert nach Schweregrad
Notabschaltung	Ja

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	480 J
--------------------------	-------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	33 cm
VPE 1 Breite	96 cm
VPE 1 Länge	61 cm
VPE 1 Gewicht	66,86 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	3 Jahre Reparatur oder Ersatz (außer Batterie) und 2 Jahre für Batterien
----------------	--

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-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 >](#)



Energieeffizient Take-back Transparenz RoHS/REACH

Ressourcenleistung

- ✓

Energieeffizientes Produkt
- ✓

Take-Back Program Available

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ✓

Quecksilberfrei
- ✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen