

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS SRT 6000 VA, RM, 230 V

SRT6KRMXLI

EAN Code: 0731304308515

Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Hochleistungs-USV-Systeme mit Doppelwandler-Online-Technologie und skalierbarer Autonomiezeit
------------	--

Hauptmerkmale

Main input voltage	220 V AC 1 Phase 230 V AC 1 Phase 240 V AC 1 Phase
Other input voltage	220 V 240 V
Input connection	IEC 60320 Hard Wire 3-wire
Efficiency at full load	100 - 275 V einstellbar (halbe Last)
Input connection	1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G)
Input frequency	40 - 70 Hz automatische Erfassung
Output voltage	220 V AC 1 Phase 230 V 1 Phase 240 V 1 Phase
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	6000 W
Rated power in VA	6000 VA
Output connection	6 IEC 60320 2 IEC-Steckbrücken 4 IEC 60320
Output connection	Fest verdrahtet 3-adrig (H N + E) for 1 zone(s)
Bypass type	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Crest factor	3:1
Harmonic distortion	Weniger als 2 %
Maximum configurable power in VA	6000 VA
Maximum configurable power in W	6000 W
UPS topology	Online
Waveform type	Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation
Ersatzbatterien	APCRBC140

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
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.

Zusatzmerkmale

Battery type	Blei-Säure internal included
Emergency power off	Ja
Free slot	1
Preinstalled device	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarm	Akustische und sichtbare Alarmer : priorisiert nach Schweregrad
UPS connectivity	Serieller Anschluss USB-Anschluss Eingebettete Netzwerkmanagement-Karte 3 Freier Erweiterungssteckplatz
Surge energy rating	480 J
Number of rack unit	4U
Number of cables	2
Color	Schwarz
Height	174 mm
Width	432 mm
Depth	719,4 mm
Product weight	60 kg
Mounting location	Frontseite
Mounting preference	Niedriger
Mounting mode	Für den Einbau in ein Rack
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting position	Horizontal
Mounting mode	Für den Einbau in ein Rack with included kit
Provided equipment	CD mit Software Installationsanleitung Rack-Montage-Hardware Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Temperaturfühler USB-Kabel Garantiekarte Web/SNMP-Managementkarte
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Additional specification	High density
Redundant	No
Range of product	Smart-UPS On-Line
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Montage

Product certification	CE EAC IRAM RCM VDE
Marking	CE-Kennzeichnung
Standard	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage altitude	0...15240 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % nicht kondensierend
Storage relative humidity	0...95 % nicht kondensierend
Acoustic level	55 dBA
Heat dissipation	1300 Btu/h
Operating altitude	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Bleisäurebatterie
Battery voltage	192 V
Extendable runtime	1
Included battery module	0
Typical recharge time	1,5 h
RBC quantity	1
Battery life	3...5 Jahre
Battery charging power	597 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	37,000 cm
VPE 1 Breite	61,000 cm
VPE 1 Länge	96,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	67,000 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	36 USV 24 Batterie
-----------------------	--------------------



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	
Total lifecycle Carbon footprint	13 917 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	860 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	10 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	13 039 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	8 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung	
Durchschnittlicher Prozentsatz des recycelten Kunststoffgehaltes	15 %
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
SCIP-Nummer	409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert

Use Again

Reproduktion	
Recyclingfähigkeitspotential in %	65
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	 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











