Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS SRT 5000VA, RM, 208V

SRT5KRMXLT

EAN Code: 0731304301509

Übersicht

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

Hauptmerkmale

Main input voltage	208 V AC 1 Phase
Other input voltage	240 V
Input connection	NEMA L6-30P
Efficiency at full load	100 - 275 V einstellbar (halbe Last)
Input frequency	40 - 70 Hz automatische Erfassung
Output voltage	208 V 1 Phase
Other output voltage	240 V
Rated power in W	4800 W
Rated power in VA	5400 VA
Output connection	2 NEMA L6-20R 2 NEMA L6-30R
Bypass type	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Crest factor	3:1
Harmonic distortion	Weniger als 2 %
Maximum configurable power in VA	5400 VA
Maximum configurable power in W	4800 W
UPS topology	On-Line
Waveform type	Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation
Ersatzbatterien	APCRBC140

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph

Zusatzmerkmale

Battery type	Lead-acid internal included
Emergency power off	Ja

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.

Free slot	1
Preinstalled device	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarm	Akustische und sichtbare Alarme : priorisiert nach Schweregrad
UPS connectivity	Serial port USB port Pre-installed network management card 3
Surge energy rating	480 J
Number of rack unit	3U
Cable length	3,05 m
Number of cables	1
Color	Schwarz
Height	130 mm
Width	432 mm
Depth	719 mm
Product weight	55,79 kg
Mounting location	Frontseite
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Aufbau
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting position	Horizontal
Mounting mode	Aufbau with kit sold separately
Provided equipment	Dokumentations-CD Rack-Montage-Hardware Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Benutzerhandbuch 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 (USV)

Montage

Product certification	ENERGY STAR V2.0 (USA) NOM
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	1047 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
Empty battery slot	0
Typical recharge time	1,5 h
RBC quantity	1
Battery life	3…5 Jahre
Battery charging power	556 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	33 cm
VPE 1 Breite	96 cm
VPE 1 Länge	61 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	68,04 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	24 Batterie|36 USV

Environmental Data

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	**11 511 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**838 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**9 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**10 656 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

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Energieeffizienz

ENERGY STAR®	**ENERGY STAR UPS V2.0 (USA)**

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

Reparatur	**Nein**

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.**

Technical Illustration

Dimensions



Image of product / Alternate images

Alternative






APC


Load
2695
Online






Run
Time
10m 02s
Online
ESC
OK

