

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS SRT 3000 VA, Rackmontage, 208/230 V, IEC



SRT3000RMXLW-IEC

Übersicht

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

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	208 V 230 V
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	208 V 230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Anschlussart der Eingänge	BS1363A Britisch IEC 60320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16-polig
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13 2 IEC-Steckbrücken 2 IEC 60320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Kabellänge	2,4 m
Anzahl von Kabeln	1
Geliefertes Zubehör	CD mit Software Dokumentations-CD Installationsanleitung Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen USB-Kabel Garantiekarte
Baureihe	Smart-UPS On-Line

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Batteriespannung	96 V

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
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	1
Aufladezeit der Batterie	3 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC152 
Leistung Batterieladegerät	168 W bewertet

Allgemein

Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Produkt Web-Unterfamilie	High density
Redundant	No
USV-Typ	Online-Doppelwandlung

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	8,5 cm
Breite	43,2 cm
Tiefe	63,5 cm
Produktgewicht	31,3 kg
Montageort	Frontseite
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Horizontal

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	100 - 275 V einstellbar (halbe Last)
Netzwerkfrequenz	40 - 70 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Scheitelfaktor	3:1
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 2 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation
Zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung

Konformität

Produktzertifizierungen	CE EAC ENERGY STAR V2.0 (USA) RCM VDE UK PSTI
Beschriftung	CE-Kennzeichnung
Normen	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Umgebung

Geräuschpegel	55 dBA
Wärmeabgabe	703 Btu/h
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0...15240 m
Schutzart (IP)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend

Kommunikation & Management

Notabschaltung	Ja
freie Steckplätze	1
Alarm	Akustische und sichtbare Alarmer : priorisiert nach Schweregrad

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	340 J
--------------------------	-------

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	24,6 cm
VPE 1 Breite	87,1 cm
VPE 1 Länge	59,9 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	39,92 kg

Vertragliche Gewährleistung

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

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	
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	4984
Produktumweltprofil (PEP)	Produktumweltprofil
Use Better	
Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
SCIP-Nummer	A64c500c-f72a-458b-8faa-8175a94429fe
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Energieeffizienz	
CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
 ENERGY STAR®	ENERGY STAR UPS V2.0 (USA)
Use Again	
Reproduktion	
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
Rücknahme	Ja
WEEE Label	 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



