

Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

SRT3000XLW-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
Kabellänge	2,4 m
Anzahl der Kabel	3
Geliefertes Zubehör	CD mit Software Dokumentations-CD Installationsanleitung Abnehmbare Stützfüße Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 USB-Kabel
Baureihe	Smart-UPS On-Line

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	1
Aufladezeit der Batterie	3 h

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.

Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batteriespannung	96 V
Leistung Batterieladegerät	168 W bewertet
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC152 
Verlängerte Laufzeit	1

Allgemein

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

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	43,2 cm
Breite	8,5 cm
Tiefe	63,5 cm
Produktgewicht	31,3 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Rack-montiert mit Bausatz
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	Yes
Montageposition	Vertikal

Eingang

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

Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation
Wave type	Sinuswelle
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 2 %
Scheitelfaktor	3:1
Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)
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

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	703 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

Kommunikation & Management

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

Überspannungsschutz und Filterung

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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	24,6 cm
VPE 1 Breite	87,1 cm
VPE 1 Länge	59,9 cm
VPE 1 Gewicht	36,74 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 Umwelleistung 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](#)

Umweltzertifizierungen

- ✓

Energy Star®

ENERGY STAR UPS V2.0 (USA)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACH-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

