

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Smart-UPS RT, 6000 VA, 230 V

SURT6000XLI

### Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Hochleistungs-USV-Systeme mit Doppelwandler-Online-Technologie und skalierbarer Autonomiezeit
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	4200 W
Nennleistung in VA	6000 VA
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 60320 C13 4 IEC-Steckbrücken 2 IEC 60320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	3U
Delivered Zubehör	CD mit Software Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 Benutzerhandbuch Web/SNMP-Managementkarte
Baureihe	Smart-UPS On-Line

### Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	<a href="#">View Runtime Graph</a>
Effizienz	<a href="#">View Efficiency Graph</a>
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Anzahl der gefüllten Batterieschächte	2
Aufladezeit der Batterie	2,5 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Leistung Batterieladegerät	421 W bewertet
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	<a href="#">APCRBC140</a>
Verlängerte Laufzeit	1

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.

## 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	43,2 cm
Breite	13 cm
Tiefe	66 cm
Produktgewicht	54,43 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Nicht Rack-montierbar
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	No

## Eingang

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-5 Hz automatische Erfassung
Anzahl der Eingangsanschlüsse	1 fest verdrahtet 3-adrig
Eingangsspannungsgrenzen	160 - 280 V

## Ausgang

Max. konfigurierbare Leistung in VA	6000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	4200 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz benutzerdefinierbar +/-0,1 Netzsynchrisation
Wave type	Sinuswelle
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 3 %
Scheitelfaktor	3:1
Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)
zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung

## Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE CSA GOST UL-gelistet VDE
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	1221 Btu/h
Schutzart (IP)	IP20

## Kommunikation & Management

freie Steckplätze	0
Vorinstalliertes Gerät	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Daueronalarm
Notabschaltung	Ja

## Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	555 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpole Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	34,7 cm
VPE 1 Breite	60,3 cm
VPE 1 Länge	98 cm
VPE 1 Gewicht	63,64 kg

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz, optional on-site warranties available, Optional erweiterte Garantien verfügbar
----------------	---

## 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 CO<sub>2</sub>-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

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

## 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.

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)