

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS RT 5000 VA, 230 V, mit SURT007, AP9610 und Long-Life-Batterien

SURT5000XLIX438

Übersicht

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

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung In W	3500 W
Nennleistung In Va	5000 VA
Typ Des Ausgangssteckers	Fest verdrahtet 3-adrig (H N + E) 1
Anzahl Der Rack-Einheiten	3U
Geliefertes Zubehör	Relaisplatine Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 Benutzerhandbuch

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Anzahl Der Gefüllten Batterieschächte	2
Anzahl Der Freien Batterieschächte	0
Aufladezeit Der Batterie	2,5 h
Anzahl Der Ersatzbatterien	1
Leistung Batterieladegerät	341 W bewertet
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Verlängerte Laufzeit	1

Allgemein

Usv-Typ	Online-Doppelwandlung
Anzahl Der Freien Steckplätze Für Leistungsmodule	0
Anzahl Der Belegten Steckplätze Des Leistungsmoduls	0

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.

Redundant	No
Varianten-Option	Firmware

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	43,2 cm
Breite	13 cm
Tiefe	66 cm
Produktgewicht	54,55 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten Montierbar	0
Usb-Kompatibel	No

Eingang

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

Ausgang

Max. Konfigurierbare Leistung In Va	5000 VA
Max. Konfigurierbare Leistung In W	3500 W
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz benutzerdefinierbar +/-0,1 Netzsynchrisation
Wave Type	Sinuswelle
Wirkungsgrad	92 % (Volllast)
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 3 %
Scheitelfaktor	3:1
Bypass-Typ	Interner Bypass (automatisch und manuell)
Zusätzliche Informationen	Konfigurierbar für eine Nennausgangsspannung von 220 oder 230 V

Konformität

Produktzertifizierungen	cUL-gelistet CE FCC Teil 15 Klasse A 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	0,00...15240,00 m
Geräuschpegel	55 dBA
Wärmeabgabe	1040 Btu/h
Schutzart (Ip)	IP20

Kommunikation & Management

Freie Steckplätze	0
Vorinstalliertes Gerät	Relay I/O smartslot card
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiertes Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg Der Energiemenge	480 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449
Durchlassspannung	300 V

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	47,4 cm
Vpe 1 Breite	97,2 cm
Vpe 1 Länge	60,3 cm
Vpe 1 Gewicht	63,64 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	2 Jahre Garantie für Reparatur/Ersatz
-----------------	---------------------------------------

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](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

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](#)