

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS X 3000VA Rack/ Tower, LCD, 100-127 V

SMX3000RMLV2U

Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Intelligenter und effizienter Stromversorgungsschutz im Netzwerk mit skalierbarer Laufzeit. Ideal für Server, POS-Systeme, medizinische und Netzwerkgeräte.
Lieferzeit	Normalerweise Versand innerhalb von zwei Wochen


Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	120 V
Weitere Eingangsspannung	100 V 110 V 127 V
Hauptausgangsspannung	120 V
Weitere Ausgangsspannung	100 V 110 V 127 V
Bemessungsleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	2880 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Eingänge	NEMA L5-30P
Anschlussart der Ausgänge	3 NEMA 5-15R 3 NEMA 5-20R 1 NEMA L5-30R
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Kabellänge	2,4 m
Anzahl der Kabel	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Delivered Zubehör	CD mit Software Dokumentations-CD Installationsanleitung Rack-Montage-Hardware Rack-Montage-Halterungen Rack-Montage-Tragschienen Abnehmbare Stützfüße Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 USB-Kabel

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
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.

Anzahl der gefüllten Batterieschächte	0
Anzahl der freien Batterieschächte	0
Aufladezeit der Batterie	3 h
Anzahl der Ersatzbatterien	1
Batterielebensdauer	3...5 Jahr(e)
Ersatzbatterien	APCRBC117 
Leistung Batterieladegerät	245 W bewertet

Allgemein

Anzahl der Leistungsmodule	2400
Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Produkt Web-Unterfamilie	Verlängerte Laufzeit
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	8,5 cm
Breite	43,2 cm
Tiefe	66,7 cm
Produktgewicht	38,45 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	70 - 153 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	2880 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W
Umschaltzeit	2-4 ms 4 ms typisch, 8 ms max.
USV-Typ	Line Interactive
Wave type	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

Konformität

Produktzertifizierungen	BSMI CSA NOM TÜV VCCI Klasse A
--------------------------------	--

Richtlinien zum Schutz der Ausrüstung	Kompletter Nutzungszeitraum: 150.000 USD
--	--

Umgebung

Geräuschpegel	55 dBA
Wärmeabgabe	276 Btu/h
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0,0000000000...15240,0000000000 m
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %

Kommunikation & Management

Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Notabschaltung	Ja
freie Steckplätze	1
Bedienfeld	LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezipierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	540 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	24,3 cm
VPE 1 Breite	86,9 cm
VPE 1 Länge	59,6 cm
VPE 1 Gewicht	45,36 kg
Verpackungseinheiten pro Palettenlage	2
Palettenlagen	4

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	3 Jahre Reparatur oder Ersatz (außer Batterie) und 2 Jahre für Batterien, 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 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](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil [Entsorgungsinformationen](#)