Produktdatenblatt

Spezifikationer







APC Smart-UPS X 3000 VA, Rack/Tower LCD, 200–240 V, mit Netzwerkkarte

SMX3000RMHV2UNC

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 auf Lager
Hauptmerkmale	
Haupteingangsspannung	208 V
	230 V
Weitere Eingangsspannung	220 V
	240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	208 V
	220 V
	240 V
Bemessungsleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Eingänge	BS1363A Britisch
	IEC 320 C20
	Schuko CEE 7 / EU1-16-polig
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 320 C13
	2 IEC-Steckbrücken
	1 IEC 320 C19
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Kabellänge	2,4 m
Anzahl der Kabel	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Geliefertes Zubehör	CD mit Software
	Rack-Montage-Tragschienen
	Smart UPS Signalisierungskabel RS-232
	Temperaturfühler
	Benutzerhandbuch
	Web/SNMP-Managementkarte

Batterien und Überbrückungszeit

Smart-UPS

Baureihe

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	35 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	Network card pre-installed
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	8,5 cm
Breite	43,2 cm
Tiefe	66,7 cm
Produktgewicht	37,32 kg
Montageort	Vorne
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	0
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Eingangsspannungsgrenzen	140 - 280 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W
Umschaltzeit	2-4 ms 6 ms typisch, 10 ms max.
USV-Typ	Line Interactive
Wave type	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation

Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE EAC GOST IRAM VDE
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	184 Btu/h
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	040 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-1545 °C
Aufbewahrungshöhe	0,000000000015240,0000000000 m
Relative Luftfeuchtigkeit	095 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	095 %

Kommunikation & Management

Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Notabschaltung	Ja
freie Steckplätze	0
Vorinstalliertes Gerät	Network management card 3 with environmental monitoring
Bedienfeld	LED-Statusanzeige mit On-Line : auf Batteriebetrieb : Batterie und Überlastungsanzeigen ersetzen
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	645 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	59,6 cm	
VPE 1 Länge	86,9 cm	
VPE 1 Gewicht	45,36 kg	
VPE 2 Art	PAL	
VPE 2 Menge	8	
VPE 2 Höhe	119 cm	
VPE 2 Breite	100 cm	

VPE 2 Länge	120 cm
VPE 2 Gewicht	382,4 kg
Verpackungseinheiten pro Palettenlage	2
Palettenlagen	4

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung

3 Jahre Reparatur oder Ersatz (außer Batterie) und 2 Jahre für Batterien, Optional erweiterte Garantien verfügbar, optional on-site warranties available

Nachhaltigkeit SGreen Premium

Das Umweltzeichen **Green PremiumTM** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung 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

_

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung	REACh-Deklaration
Eu-Rohs-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen