

Produktdatenblatt

Spezifikationen



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

SMX3000HVNC

EAN Code: 0731304292623

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

Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
------------------------------	---

Zusatzmerkmale

Montagemodus	Tower
UPS connectivity	Serial port USB port Pre-installed network management card 3
Battery type	Lead-acid internal included

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Verlängerte Laufzeit	1
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	APCRBC143
Leistung Batterieladegerät	245 W bewertet

Allgemein

Geliefertes Zubehör	CD mit Software Rack-Montage-Tragschienen Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 Temperaturfühler Benutzerhandbuch Web/SNMP-Managementkarte
Anzahl der Leistungsmodule	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.

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 belegten Steckplätze des Leistungsmoduls	0
Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Produkt Web-Unterfamilie	Network card pre-installed
Redundant	No

Abmessungen

Anzahl der Rack-Einheiten	4U
Kabellänge	2,4 m
Anzahl von Kabeln	1
Farbe	Schwarz
Höhe	432 mm
Breite	178 mm
Tiefe	483 mm
Produktgewicht	38,64 kg
Montageort	Frontseite
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
Zwei Pfosten montierbar	1
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Haupteingangsspannung	208 V AC 230 V AC
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Anschlussart der Eingänge	BS1363A Britisch IEC 320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16-polig
Eingangsspannungsgrenzen	140 - 280 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Hauptausgangsspannung	208 V AC 1 Phase 230 V AC 1 Phase
Weitere Ausgangsspannung	208 V 220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	2700 W
Nennleistung in VA	3000 VA
Anschlussart der Ausgänge	8 IEC 320 C13 2 IEC-Steckbrücken 2 IEC 320 C19
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	3000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	2700 W

Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.
USV-Typ	Line Interactive
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation

Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE CSA EAC GOST IRAM VDE UK PSTI
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	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0...15240 m
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %

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 : Dezidiert 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
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	33 cm
VPE 1 Breite	58,6 cm

VPE 1 Länge	63,3 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	47,73 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
----------------	--

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >


Umweltbilanz	
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	3377
Use Better	
Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Energieeffizienz	
CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
Use Again	
Reproduktion	
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
Rücknahme	Ja
WEEE Label	 Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Image of product / Alternate images

Alternative

