

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS X 2200 VA, Tower/ Rack-Gehäuse mit geringer Tiefe (Short Depth), LCD, 200–240 V, mit Netzwerkkarte

SMX2200HVNC

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

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	208 V 230 V
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	208 V 230 V
Weitere Ausgangsspannung	208 V 220 V 240 V
Nennleistung in W	1980 W
Nennleistung in VA	2200 VA
Input Connection Type	BS1363A Britisch IEC 320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P
Output connection type	8 IEC 320 C13 2 IEC-Steckbrücken 2 IEC 320 C19
Nummer der Rack-Einheit	4U
Kabellänge	2,00 m
Anzahl von Kabeln	1
Batterietyp	Bleisäurebatterie
Gelieferte Ausrüstung	CD mit Software Dokumentations-CD Installationsanleitung Rackmontierte Trageschienen Intelligentes USV-Signalisierungskabel RS-232 Temperaturfühler USB-Kabel Web/SNMP-Managementkarte

Allgemein

**Anzahl der belegten Steckplätze
des Leistungsmoduls** 0

Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule	0
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz
Höhe	43,2 cm
Breite	17,8 cm
Tiefe	48,3 cm
Produktgewicht	38,56 kg
Montageort	Front
Montagepräferenz	Niedriger
Montagevariante	Schrank- und Schalttafeleinbau
Zwei Pfosten montierbar	1
USB-kompatibel	Yes

Eingang

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

Ausgang

Oberschwingungen	Less than 5 %
Maximal konfigurierbare Leistung in VA	2200 VA
Maximal konfigurierbare Leistung (Watt)	1980 W
Umschaltzeit	Typisch 6 ms, maximal 10 ms
Topologie	Line interactive
Wellentyp	Sinuswelle
Frequenz am Ausgang (synchronisiert)	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisiert

Konformität


Produktzertifizierungen	CE CSA EAC IRAM RCM 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
Wärmeableitung	150 Btu/h
Aufstellungshöhe	0 - 10000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C

Aufbewahrungshöhe	0,00...15240,00 m
Relative Feuchtigkeit	0...95 %
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 %

Batterien und Überbrückungszeit

Extendable Run Time	1
Vorinstallierte Batterien	0
Leere Batterieschächte	0
Typische Ladedauer	3 h
Anzahl der Ersatzbatterien (RBC™)	1
Batterielebensdauer	3...5 Jahre
Ersatzbatterie	APCRBC143 
Batterieleistung in VAh	702 VAh Laufzeit
Ladekapazität der Batterie (Watt) ist hier die Ladeeinheit gemeint?	233 W rated
Batterie-Option	SMX120BP 1 2106 VAh SMX120BP 2 3510 VAh SMX120BP 3 4914 VAh SMX120BP 4 6318 VAh SMX120BP 6 9126 VAh SMX120BP 8 11934 VAh SMX120BP 10 14742 VAh

Kommunikation & Management

Steuerungspanel	Alarm, wenn batterie an, bestimmter alarm für niedrige batterie, konfigurierbare verzögerungen
Control panel	LED-Statusanzeige mit On-Line: Batterie Ein: Batterie und Überlastanzeige tauschen Multifunktionelle lcd-status- und steuerkonsole
Notfall Ausschaltung (EPO)	Ja
Vorinstallierte SmartSlot™ Cards	Network management card 2 with environmental monitoring

Überspannungsschutz und Filterung

Überspannung Einschätzung	645 J
Filterung	Vollzeit-geräuschfilterung, mehrpolig: 5 % ieee-stoßdurchlass: nullklemmung-reaktionszeit: gemäß ul 1449

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	33 cm
VPE 1 Breite	63,3 cm
VPE 1 Länge	58,6 cm
VPE 1 Gewicht	47,63 kg
VPE 3 Menge	6
VPE 3 Höhe	110,49 cm
VPE 3 Breite	121,92 cm
VPE 3 Länge	78,74 cm
VPE 3 Gewicht	387,88 kg

Verpackungseinheiten pro Palettenlage	2
Palettenlagen	4

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Bleifrei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Optimierte Energieeffizienz	Energieeffizientes Produkt
Take-back	Take-back program available

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	3 Jahre Reparatur oder Ersatz (außer Batterie) und 2 Jahre für Batterien
----------	--