

Gegevensblad product Kenmerken

SMX3000RMHV2U

APC Smart-UPS X 3000VA Rack/Tower LCD 200-240V



Overzicht

Presentatie	Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.
Levertijd	Meestal op voorraad

Hoofdkenmerken

Main Input Voltage	208 V 230 V
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	208 V 220 V 240 V
Nominaal vermogen in W	2700 W
Nominaal vermogen in VA	3000 VA
Input Connection Type	IEC 320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P BS1363A Brits
Output connection type	8 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers 1 IEC 320 C19
Aantal rekeenheden	2U
Kabellengte	1,83 m
Aantal kabels	1
Batterijtype	Loodbatterij
Meegeleverde apparatuur	CD met software Cd met documentatie Slimme UPS RS-232 signaalkabel Gebruiksaanwijzing USB kabel Rek inbouwbeugels

Batterijen en bedrijfstijd

Verlengbare bedrijfstijd	1
Voorgeïnstalleerde batterijen	0
Lege batterij slots	0
Normale oplaadtijd	3 H
Hoeveelheid batterijmodules	1
Batterijlevensduur	3...5 Year

Battery power in VAh	738 VAh runtime
Laadstroom batterij (Watt)	245 W rated
Battery option	SMX120RMBP2U 1 2214 VAh SMX120RMBP2U 2 3690 VAh SMX120RMBP2U 3 5166 VAh SMX120RMBP2U 4 6642 VAh SMX120RMBP2U 6 9594 VAh SMX120RMBP2U 8 12546 VAh SMX120RMBP2U 10 15498 VAh

Algemeen

Number of power module	2400
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Product web sub-family	Extended run
Redundant	No

Fysisch

Kleur	Zwart
Hoogte	8,5 cm
Breedte	43,2 cm
Diepte	66,7 cm
Gewicht product	37,32 kg
Montagelocatie	Voorzijde
Mounting preference	Lower
Montagemodus	Gemonteerd op rack
Two post mountable	0
USB compatible	Yes

Ingang

Limieten ingangsspanning	140...280 V
Netfrequentie	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-meting

Uitgang

Amplitudefactor	3:1
Harmonische vervorming	Minder dan 5%
Maximum configurable power in VA	3000 VA
Max. configureerbaar vermogen (Watt)	2700 W
Overdrachtsduur	2-4 ms Standaard 6 ms: maximaal 10 ms
Topologie	Line-interactief
Type golfvorm	Sinusgolf
Uitgangsfrequentie (synchr met net)	50/60 Hz +/- 3 Hz sync naar netvoeding

Conformiteit

Productcertificeringen	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

Milieu

Geluidsniveau	55 dBA
Warmteverspreiding	184 Btu/h
Werkingshoogte	0...10000 ft
Omgevingstemperatuur bij werking	0...40 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-15...45 °C
Opslaghoogte	0,00...15240,00 m
Relatieve vochtigheid	0...95 %
Relatieve luchtvochtigheid voor opslag	0...95 %

Communicatie- en beheer

Bedieningspaneel	Multifunctionele lcd-status- en regelconsole
Nooduitschakeling	Ja
Vrije slotposities	1
Control panel	LED status display with on line : on battery : replace battery and overload indicators
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : configurable delays

Overspanningsbeveiliging en -filtering

Piekenergiewaarde	645 J
Filtering	Fulltime multi-pole ruisfilter:0,3% ieee piekstroombdoorlaat :reactietijd 0 op schommelingen in het voltage:voldoet aan ul 1449

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	24,3 cm
Package 1 Width	59,6 cm
Package 1 Length	86,9 cm
Package 1 Weight	45,36 kg
Unit Type of Package 2	PAL
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	113 cm
Package 2 Width	100 cm
Package 2 Length	120 cm
Package 2 Weight	362,88 kg
Aantal gebruikseenheden per niveau op pallet	2
Aantal mogelijke lagen per pallet	4

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulariteitsprofiel	 Informatie Over Einde Levensduur
Geoptimaliseerde energie-efficiëntie	Energieefficiënt product
Take-back	Take-back program available

Contractuele waarborg

Garantie	3 jaar reparatie of vervanging (inclusief accu) en 2 jaar voor accu, optional on-site warranties available, optionele verlengde garantie verkrijgbaar
----------	---