

Fișă tehnică produs

Specificatii



APC Smart-UPS SC 450 VA 230 V - 1U montat în rack/tower



SC450RMI1U

Prezentare generala

Prezentare	APC Smart-UPS SC este ideal pentru afaceri medii si mici care cauta sa iti protejeze si pastreze in bune conditii echipamentele de retea si infrastructura punctelor-de-lucru (POS), de eventuale pene de curent si perturbatii de tensiune. Smart-UPS SC este definit printr-un grad mare de protectie al retelei, baterii hot swap si protectia liniei de date incorporate pentru o sursa neintreruptibila de protectie a puterii. Construit pe aceleasi standarde ca premiul Smart-UPS, Smart-UPS SC ofera caracteristicile tehnice de baza si o buna gestionare pentru protejarea aplicatiilor entry-level.
Termen de livrare	De obicei în stoc

Principale

Tip produs sau componenta	Uninterruptible power supply (UPS)
---------------------------	------------------------------------

Durata de functionare & baterii

Timp de functionare	View Runtime Graph
tip baterie	Baterie cu plăci de plumb și acid
Tensiunea bateriei	12 V
Durată de funcționare extensibilă	0
capacitate baterie	9,0 Ah
Module baterie incluse	0
Battery Slots Empty	0
Timp de reîncărcare tipic	5 H
Cantitate RBC™	1
durata de viata baterie	3...5 yr
Baterie de schimb	RBC18
Putere încărcare baterie (wați)	22 W rated

General

echipament furnizat	Manual de utilizare Console de montare rack Cablu RS-232 semnalizare Smart UPS CD cu software
Number of power module	0
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
product web sub-family	Entry level

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Redundant	No
-----------	----

Caracteristici fizice

numarul rack-urilor	1U
culoare	Gri
inaltime	4,4 cm
latime	43,2 cm
adancime	38,3 cm
greutate produs	10,18 kg
locul de montare	Fata
Mounting preference	Lower
mod de montare	Montaj rack
Two post mountable	0
compatibil USB	No

Intrare

Main Input Voltage	230 V
Input Connection Type	IEC 320 C14
limite pentru tensiune la intrare	151...302 V reglabil 195...265 V
frecventa retea	50/60 Hz +/- 3 Hz detectare automată

Iesire

Main Output Voltage	230 V
putere nominala in W	280 W
putere nominala in VA	450 VA
output connection type	4 IEC 320 C13 2 IEC Jumpers
distorsiune armonica	Less than 5 % at full load
Maximum configurable power in VA	450 VA
Putere max. configurabilă (wați)	280 W
Timp de transfer	4 ms typical : 8 ms maximum
Topologie	Linie interactivă
Tip formă de undă	Aproximație pas cu pas pentru o sinusoidă
frecvența de ieșire	47...53 Hz pentru 50 Hz regim nominal sincronizată cu alimentarea de la rețea 57...63 Hz pentru 60 Hz regim nominal sincronizată cu alimentarea de la rețea

Conformitate

certificari produs	C-Tick UE EAC GOST TISI VDE
Standarde	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Conditii de mediu

nivel acustic	38 dBA
Pierdere termică online	38 Btu/h
altitudine de functionare	0...10000 ft
temperatura ambientala de functionare	0...40 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-15...45 °C
altitudinea de depozitare	0...15240 m
Umiditate relativa	0...95 %
Umiditate relativa de depozitare	0...95 %

Management & comunicatii

Întrerupere de urgență a alimentării (EPO)	Optional
sloturi libere	0
control panel	LED status display with on line : on battery : replace battery and overload indicators
alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

Protectie la supratensiune si filtre

Protecție date în linie	Protecție RJ45 10/100 Base-T Ethernet
data line protection	RJ11 2-Way Modem/Fax/DSL splitter with protection (four wire dual line)
Capacitate nominală supratensiune	320 J
Filtrare	Filtrare multipolară zgomot, cu funcționare continuă: 0,7% trecere supratensiune ieșe: timp de răspuns blocare zero: conform standardului ul 1449

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	16,400 cm
Latime prima forma de impachetare	47,600 cm
Lungime prima forma de impachetare	58,900 cm
Greutate prima forma de impachetare	11,730 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	PAM
Numar unitati in a doua forma de impachetare	32
Inaltime a doua forma de impachetare	143,800 cm
Latime a doua forma de impachetare	100,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	403,200 kg

Garanție contractuală

Garantie	2 ani reparații sau înlocuire
----------	-------------------------------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	485
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
Numar SCIP	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Eficienta energetica	
Eficienta Energetica Optimizata	Produs eficient din punct de vedere energetic

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Baterie detasabila	User replaceable
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Yes
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Image of product / Alternate images

Alternative



