

Fișă tehnică produs

Specificatii



APC Smart-UPS RT 15 kVA RM 230 V

SURT15KRMXLI

Prezentare generala

Prezentare	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.
Termen de livrare	De obicei în stoc

Principale

Main Input Voltage	230 V 400 V 3 faze
Tip produs sau componenta	Uninterruptible power supply (UPS)
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
putere nominala in W	12000 W
putere nominala in VA	15000 VA
output connection type	2 IEC Jumpers 8 IEC 60320 C19
Output connector type	Cablu rigid 3-wire (H N + E) 1 Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G) 1
numarul rack-urilor	12U
echipament furnizat	CD cu software Șine de susținere pentru montare rack Cablu RS-232 semnalizare Smart UPS Manual de utilizare Placă de gestionare Web/SNMP
gama de produse	Smart-UPS On-Line

Durata de functionare & baterii

Timp de functionare	View Runtime Graph
Eficienta	View Efficiency Graph
tip baterie	Baterie cu plăci de plumb și acid
Tensiunea bateriei	+/-192 V (separare baterie în legătură cu neutrul)
Durată de funcționare extensibilă	1
Module baterie incluse	4
Battery Slots Empty	0
Timp de reîncărcare tipic	2,5 H
Cantitate RBC™	4

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

durata de viata baterie	3...5 yr
Baterie de schimb	APCRBC140 
Putere încărcare baterie (wați)	1530 W rated

General

Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Topologie	Online cu dublă conversie

Caracteristici fizice

culoare	Negru
inaltime	53,3 cm
latime	43,2 cm
adancime	77,3 cm
greutate produs	247,73 kg
locul de montare	Fata
Mounting preference	Lower
mod de montare	Montaj rack
Two post mountable	0
compatibil USB	No

Intrare

Curent maxim de intrare	90 A
Distorsiune armonică totală de intrare	Sub 5% pentru capacitate maximă
Load power factor	0.8
Input Power Factor at Full Load	0,95
capacitatea curenta de comutare	100 A
limite pentru tensiune la intrare	160...280 V
Input current	90 A (1 fază) 30 A per phase (3 faze)
Number of input connectors	1 Cablu rigid 3 fire (1PH+N+G) 1 Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G)
frecventa retea	40...70 Hz detectare automată

Iesire

tip derivatie	Bypass static încorporat Bypass intern (automat și manual) Bypass extern opțional
factor de varf	3 : 1
distorsiune armonica	Sub 5%
Maximum configurable power in VA	15000 VA
Putere max. configurabilă (wați)	12000 W

Funcționare la suprasarcină	60 secunde @ 125% și 30 secunde @ 150%
Tip formă de undă	Undă sinusoidală
eficienta	93 % (in battery operation)
frecvența de ieșire	50/60 Hz +/- 3 Hz reglabil de către utilizator +/- 0,1 sincronizată cu alimentarea de la rețea
informatii suplimentare	Configurabil pentru 380 : Tensiune nominală trifazată de ieșire 400 sau 415 V

Conformitate

certificari produs	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	50 dBA
Pierdere termică online	2800 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
grad de protectie IP	IP20
Umiditate relativa	0...95 % fara condensare
Umiditate relativa de depozitare	0...95 % fara condensare

Management & comunicatii

Înterupere de urgență a alimentării (EPO)	Yes
sloturi libere	0
Carduri SmartSlot™ preinstalate	Network management card 2 with environmental monitoring

Protectie la supratensiune si filtre

Filtrare	Filtrare multipolară zgomot, cu funcționare continuă: 0,3% limitare supratensiune ieeee: timp de răspuns prindere 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	99 cm
Latime prima forma de impachetare	61 cm
Lungime prima forma de impachetare	100,3 cm
Greutate prima forma de impachetare	314,09 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	PAL
Numar unitati in a doua forma de impachetare	2

Inaltime a doua forma de impachetare	112 cm
Latime a doua forma de impachetare	100 cm
Lungime a doua forma de impachetare	120 cm
Greutate a doua forma de impachetare	626,864 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.)	29384
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	409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8
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



