

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## APC Smart-UPS SRT 5000VA RM 208/230V HW



SRT5KRMXLW-HW

### Prezentare generala

**Prezentare** High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.

### Principale

tensiune de intrare	208 V c.a. 1 fază 230 V c.a. 1 fază
Alte tensiuni la intrare	220 V 240 V
limite pentru tensiune la intrare	100...275 V ajustabile (half load)
Number of input connectors	1 Cablu rigid 3 fire (2 Faz + M) 1 Cablu rigid 3 fire (1PH+N+G)
frecventa retea	40...70 Hz detectare automată
Output voltage	208 V 1 fază 230 V 1 fază
Alte tensiuni de ieșire	220 V 240 V
putere nominala in W	4500 W
putere nominala in VA	5000 VA
Output connector type	Cablu rigid 3-wire (H N + E) for 1 zone(s) Cablu rigid 3 fire (2 Faz + M) for 1 zone(s)
tip derivatie	Bypass intern (automat și manual)
factor de varf	3 : 1
distorsiune armonica	Sub 2%
Maximum configurable power in VA	5000 VA
Putere max. configurabilă (wați)	4500 W
Topologie	On-Line
Tip formă de undă	Undă sinusoidală
frecvența de ieșire	50/60 Hz +/- 3 Hz sincronizată cu alimentarea de la rețea
Baterie de schimb	<a href="#">APCRBC140</a>

### Grafice

Temp de functionare	<a href="#">View Runtime Graph</a>
Eficienta	<a href="#">View Efficiency Graph</a>

### Suplimentare

Battery type	Lead-acid internal included
--------------	-----------------------------

<b>Înterupere de urgență a alimentării (EPO)</b>	Yes
<b>sloturi libere</b>	1
<b>Carduri SmartSlot&amp;trade; preinstalate</b>	Network management card 3 with environmental monitoring
<b>alarm</b>	Audible and visible alarms : prioritized by severity
<b>UPS connectivity</b>	Serial port USB port Pre-installed network management card 3
<b>Capacitate nominală supratensiune</b>	480 J
<b>numarul rack-urilor</b>	3U
<b>culoare</b>	Negru
<b>inaltime</b>	130 mm
<b>latime</b>	432 mm
<b>adancime</b>	719 mm
<b>greutate produs</b>	55,79 kg
<b>locul de montare</b>	Fata
<b>Mounting preference</b>	Lower
<b>mod de montare</b>	Montaj rack
<b>Two post mountable</b>	0
<b>compatibil USB</b>	Yes
<b>pozitie de montare</b>	Orizontal
<b>mod de montare</b>	Montaj rack with kit sold separately
<b>echipament furnizat</b>	CD cu software Documentație pe CD Ghid de instalare Componente de montare rack Șine de susținere pentru montare rack Picioare de susținere detașabile Sondă de temperatură Manual de utilizare Carnet de garanție Placă de gestionare Web/SNMP
<b>Number of power module filled slots</b>	0
<b>Number of power module free slots</b>	0
<b>Specificatii aditionale</b>	High density
<b>Redundant</b>	No
<b>gama de produse</b>	Smart-UPS On-Line
<b>Tip produs sau componenta</b>	Uninterruptible power supply (UPS)

## Mediu

<b>certificari produs</b>	UE EAC ENERGY STAR V2.0 (USA) FCC partea 15 clasa A IRAM NOM RCM UL 1778 VDE
<b>marcaj</b>	CE Mark

<b>Standarde</b>	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
<b>temperatura ambientală de funcționare</b>	0...40 °C
<b>temperatura ambientală pentru depozitare</b>	-15...45 °C
<b>altitudinea de depozitare</b>	0...15240 m
<b>grad de protecție IP</b>	IP20
<b>Umiditate relativă</b>	0...95 % fara condensare
<b>Umiditate relativă de depozitare</b>	0...95 % fara condensare
<b>nivel acustic</b>	55 dBA
<b>Pierdere termică online</b>	931 Btu/h
<b>altitudine de funcționare</b>	0...10000 ft

## Durata de funcționare & baterii

<b>tip baterie</b>	Baterie cu plăci de plumb și acid
<b>Tensiunea bateriei</b>	192 V
<b>Durată de funcționare extensibilă</b>	1
<b>Module baterie incluse</b>	0
<b>Timp de reîncărcare tipic</b>	1,5 H
<b>Cantitate RBC&amp;#153;</b>	1
<b>durata de viață baterie</b>	3...5 yr
<b>Putere încărcare baterie (wați)</b>	560 W rated

## Unitati de ambalare

<b>Unitate de masura pentru prima forma de impachetare</b>	PCE
<b>Număr de produse în pachet</b>	1
<b>Înălțime prima forma de impachetare</b>	33 cm
<b>Latime prima forma de impachetare</b>	96 cm
<b>Lungime prima forma de impachetare</b>	61 cm
<b>Greutate colet(Lbs)</b>	68,04 kg

## Garanție contractuală

<b>Garantie (in luni)</b>	36 UPS 24 Baterie
---------------------------	-------------------

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 totala pe durata de viata	10 863 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	838 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	9 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5]	0 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6]	10 007 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	8 kg CO2 eq.
Raport de mediu	<a href="#">Profilul ambiental al produsului</a>

### **Use Better**

#### **Materiale si ambalare**

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8
Directiva RoHS a UE	<a href="#">Conform Prin Scutire</a>
Regulamentul REACH	<a href="#">Referința conține SVHC peste prag</a>

#### **Eficiența energetică**



ENERGY STAR®

UPS ENERGY STAR V2.0 (SUA)

### **Use Longer**

#### **Prelungire durata de viata**

Reparare	Nu
----------	----

### **Use Again**

#### **Reambalare si refabricare**


Potentialul de reciclabilitate, in %	65
Baterie detasabila	Utilizator inlocuibil
Preluare la sfarsitul duratei de viata	Da
Eticheta WEEE	 În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Image of product / Alternate images

Alternative

---











