

Fișă tehnică produs

Specificatii



APC Easy UPS SRV 3000VA 230V

SRV3KI

! Fabricatie intrerupta la data de: 31 dec. 2024

! Finalul ciclului de service: 31 dec. 2029

! Va fi retras de la comercializare

Prezentare generala

Prezentare High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.

Principale

tensiune de intrare	230 V c.a. 1 fază
Alte tensiuni la intrare	220 V 240 V
Input Connection Type	IEC 60320 C20
limite pentru tensiune la intrare	110...285 V half load 160...280 V sarcină nominală
frecventa retea	40...70 Hz detectare automată
Output voltage	230 V c.a. 1 fază
Alte tensiuni de ieșire	220 V 240 V
putere nominala in W	2400 W
putere nominala in VA	3000 VA
Output connection type	6 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
tip derivatie	Bypass intern (automat și manual)
factor de varf	3 : 1
distorsiune armonica	3 %
Maximum configurable power in VA	3000 VA
Putere max. configurabilă (wați)	2400 W
Topologie	On-Line
Tip formă de undă	Undă sinusoidală
eficienta	88 % (sarcină nominală)
frecvența de ieșire	50/60 Hz +/- 3 Hz sincronizată cu alimentarea de la rețea
Baterie de schimb	APCRBCV205

Grafice

Timpe de functionare [View Runtime Graph](#)

Eficienta [View Efficiency Graph](#)

Suplimentare

informatii suplimentare	Configurabil pentru 220 : tensiune de ieșire nominală 230 sau 240
Battery type	Lead-acid internal included
Panou de comandă	Consolă de comandă și stare lcd multifuncțional
sloturi libere	1
alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
UPS connectivity	Serial port USB port Available expansion slot
Capacitate nominală supratensiune	600 J
lungime cablu	1,5 m
numar de cabluri	1
culoare	Negru (RAL 7010)
inaltime	336 mm
latime	190 mm
adancime	425 mm
greutate produs	26,8 kg
locul de montare	Fata
Mounting preference	No preference
mod de montare	Not rack-mountable
compatibil USB	Yes
pozitie de montare	Vertical
mod de montare	Tower
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
gama de produse	Easy UPS On-Line
Tip produs sau componenta	Uninterruptible power supply (UPS)

Mediu

certificari produs	UE UKCA EAC TISI
Standarde	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
temperatura ambientala de functionare	0...40 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-20...50 °C
altitudinea de depozitare	0...15000 m
grad de protectie IP	IP20
Umiditate relativa	0...95 % fara condensare
Umiditate relativa de depozitare	0...95 % fara condensare

nivel acustic	50 dBA
Pierdere termică online	910 Btu/h
altitudine de functionare	0...3000 m

Durata de functionare & baterii

tip baterie	Baterie cu plăci de plumb și acid
Tensiunea bateriei	72 V
Durată de funcționare extensibilă	0
Module baterie incluse	0
Battery Slots Empty	0
Timp de reîncărcare tipic	4 H
durata de viata baterie	3...5 yr
Putere încărcare baterie (wați)	60 W rated
Battery power in VAH	473 VAh runtime

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Număr de produse în pachet	1
Inaltime prima forma de impachetare	46,500 cm
Latime prima forma de impachetare	32,500 cm
Lungime prima forma de impachetare	56,500 cm
Greutate colet(Lbs)	29,243 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	P12
Numar unitati in a doua forma de impachetare	4
Inaltime a doua forma de impachetare	90,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	80,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	128,972 kg

Garanție contractuală

Garantie (in luni)	24
--------------------	----

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	5 780 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3]	230 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4]	3 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]	9 540 kg CO2 eq.
Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4]	2 kg CO2 eq.
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare

Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Numar SCIP	080b8d64-796e-42e7-a17d-31b86e55d143
Directiva RoHS a UE	Conform
Regulamentul REACH	Referința conține SVHC peste prag

Use Longer

Prelungire durata de viata

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

Use Again

Reambalare si refabricare

Potentialul de reciclabilitate, in %	65
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

