

Technický list

Specifikace



APC Easy UPS On-Line, 5kVA/5kW, Rackmount 4U, 230V, Hard wire 3-wire(1P+N+E) outlet, Intelligent Card Slot, LCD, W/ Rail Kit

SRV5KRIRK

Přehled

Představení	High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
Dodací lhůta	Speciální objednávka – informace o citovaných zaváděcích dobách získáte na zavolání

Základní popis

Main Input Voltage	230 V
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Jmenovitý výkon (W)	5000 W
Jmenovitý výkon (VA)	5000 VA
Output connector type	Připojení na svorkovnici třížilový (1PH+N+G) 1
Počet jednotek rámu	4U
Provided equipment	1 kabel USB 1 Konfigurační kabel RS-232 2 Skříňové instalační konzole 2 Skříňové podpěrné lišty 1 external battery pack 1 battery cable

Baterie a doba běhu

Typ baterie	Olověná baterie
Napětí baterie	192V
Předinstalované baterie	0
Prázdné pozice baterií	0
Typická doba nabíjení	4 H
Životnost baterie	3...5 rok
Nabíjecí výkon baterie (W)	235 W rated

Obecné

Number of power module filled slots	0
--	---

Number of power module free slots	0
-----------------------------------	---

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

Fyzický

Barva	Černá (RAL 7010)
-------	------------------

Výška	17,3 cm
-------	---------

Šířka	43,8 cm
-------	---------

Hloubka	71,0 cm
---------	---------

Hmotnost přístroje	61 kg
--------------------	-------

Montážní poloha	Čelní
-----------------	-------

Mounting preference	Lower
---------------------	-------

Montážní režim	Montáž na rám
----------------	---------------

USB compatible	Yes
----------------	-----

Vodorovná

Vstup

Rozsah vstupního napětí	110...300 V 60 % load 176...300 V plná zátěž
-------------------------	---

Number of input connectors	1 Připojení na svorkovnici třížilový (1PH+N+G)
----------------------------	--

Frekvence sítě	40...70 Hz automatické rozpoznání
----------------	-----------------------------------

Výstup

Maximum configurable power in VA	5000 VA
----------------------------------	---------

Max. nastavitelný výkon (W)	5000 W
-----------------------------	--------

Výstupní kmitočet (synchr. se sítí)	50/60 Hz +/- 3 Hz synchr. se sítí
-------------------------------------	-----------------------------------

Harmonické zkreslení	1 %
----------------------	-----

Topologie	Online s dvojitou konverzí
-----------	----------------------------

Druh průběhu	Sinusoida
--------------	-----------

Účinnost	94 % (plná zátěž)
----------	-------------------

Doplňkové informace	Jmenovité výstupní napětí lze nastavit na 220 : 230 nebo 240 V
---------------------	--

Bypass type	Interní bypass (automatický i manuální)
-------------	---

Činitel výkyvu	3:1
----------------	-----

Vyhovuje normám

Certifikace výrobků	CE UKCA EAC
---------------------	-------------------

Standardy	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
-----------	--

Okolní

Provozní teplota	0...40 °C
------------------	-----------

Relativní vlhkost	0...95 %
-------------------	----------

Pracovní nadmořská výška	0...3000 m
--------------------------	------------

Teplota okolí pro uskladnění	-15...60 °C
------------------------------	-------------

Relativní vlhkost při uskladnění	0...95 % nekondenzující
Nadmořská výška pro skladování	0...15000 m
Úroveň hluku	55 dBA
Tepelné ztráty	1172 Btu/h
Stupeň krytí IP	IP20

Komunikace a správa

Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
Nouzové vypínání	Ano
Volné sloty	1
Funkce alarmu	Multifunkční lcd stavová a kontrolní konzola

Přepěťová ochrana a filtrace

Energie rázu	600 J
--------------	-------

Jednotky balení

Typ balení 1	PCE
Počet jednotek v balení 1	1
Výška balení 1	485 mm
Šířka balení 1	836 mm
Délka balení 1	600 mm
Hmotnost balení 1	71 kg

Nabídka udržitelnosti

Nařízení REACH	Deklarace REACH
Nařízení REACH bez látek SVHC	Ano
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje jedovaté těžké kovy	Ano
Neobsahuje rtuť	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení o nařízení China RoHS Proaktivní prohlášení o nařízení China RoHS (mimo právní dosah nařízení China RoHS)
Informace výjimce o RoHS	Ano

Záruční lhůta

Záruka	2 years repair or replace
--------	---------------------------

Doporučené náhradní produkty