

产品参数表

规格



APC公司的Smart-UPS RC , 2000VA , 220/230/240VAC , 适用于中国

SRC2000ICH

❗ 中断日期 15 六月 2022

❗ 已退市

概要

交期 通常现货供应

主要信息

Main Input Voltage	230 V
Other Input Voltage	220 伏 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
额定功率 [W]	1600 W
额定功率 [VA]	2000 VA
Input Connection Type	IEC 60320 C20
Nb of power socket outlets	4 chinese outlet
电缆长度	1.83 m
电缆数量	1
电池类型	VRLA
附带设备	软件光盘 Smart-UPS RS232信号线 用户手册

常用

Number of power module free slots	0
Number of power module filled slots	0
Redundant	No

物理参数

颜色	黑色
高度	32.7 cm
宽度	16.6 cm
深度	48 cm

产品净重	22.5 kg
Mounting preference	No preference
安装类型	Not rack-mountable
Two post mountable	0
USB compatible	No
安装位置	垂直

输入

网络频率	47...63 Hz 50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing
输入电压限制	160...282 V 可调 180...280 V
开关电流能力	16 A
Input current	9.2 A (1 相)
Input Power Factor at Full Load	0.97

输出

最大可配置功率(瓦)	1600 W
谐波失真	低于 3%
输出频率	50/60 Hz +/- 3 Hz 与主频率同步 50/60 Hz +/- 1 Hz 不同步
波峰系数	3 : 1
拓扑	双转换联机
波形类型	正弦波
输出电压 THD	< 3% linear load
Bypass type	内置旁路
功率	83 % (in battery operation)
最大输出电流	9 A
Maximum configurable power in VA	2000 VA
转换时间	典型 4ms

相符性

产品认证	CE
符合标准	EN 55022 A 级

环境

运行温度	0...40 °C
相对湿度	0...95 %
工作海拔	0...10000 ft
贮存环境温度	-20...50 °C
存储相对湿度	0...95 %
存储高度	0.00...15240.00 m
声响级别	45 dBA

电池与运行时间

预装电池	1
空电池槽	1
典型充电时间	4.5 小时
其它参数	可设置为220、230或240 输出电压
电源电压	48V
电池充电电压(瓦)	96 W rated
Battery power in VAH	432 VAh runtime
电池使用寿命	3...5 年
可自动检测、可扩展的延时时间	0

通讯与管理

空闲槽	1
控制面板	LED 状态显示带有负荷和电池条状图和“在线”、“电池开”、“更换电池”、“过载”和“旁路”指示器。
有声报警	市电停电时报警：特别的低电池报警overload continuous tone alarm
紧急关断	是的

浪涌保护及滤波

浪涌抑制能量	420 J
滤波器	专用多极噪声过滤：5% ieee 电涌通过、零卡装响应时间、负荷 ul 1449 标准。
Data line protection	RJ45 Modem/Fax (调制解调器/传真) 保护(四线双路)

包装单位

包装重量	25.5 kg
包装1高度	45.3 cm
包装1宽度	27.3 cm
包装1长度	61.1 cm
包装2的数量	1
包装2重量	1.30 kg
包装2高度	457.20 mm
包装2宽度	279.40 mm
包装2长度	609.60 mm
包装3的数量	12
包装3重量	20 kg
包装3高度	11.51 cm
包装3宽度	92.51 cm
包装3长度	122.5 cm
单一线板可堆叠层数	6
线板堆叠层数	2

可持续性

产品类型	Green Premium 产品
REACH法规	REACH 声明

欧盟ROHS指令	符合 欧盟ROHS声明
无汞	是
RoHS 豁免信息	是
环境披露	产品环境文件
流通资料	产品使用寿命终期信息
优化能效	高效产品
Take-back	Take-back program available

合同保修

保修单	2年内维修或更换
-----	----------

推荐的替代产品

SRC2000ICH替换产品：

1x



SP系列UPS,2KVA塔式标机
SPM2K