

产品参数表

规格

APC Smart-UPS RT 2000VA, 220V

SURT2000XLI-CH



概要

交期 通常现货供应

主要信息

主输入电压	230 V 交流 1 相 240 V 交流 1 相
产品类型	不间断电源(UPS)
其他输入电压	220 伏
主输出电压	220 V AC 1 相 230 V AC 1 相 240 V AC 1 相
其他输出电压	230 V
额定功率 [W]	1800 W
额定功率 [VA]	2000 VA
输入连接类型	IEC 60320 C14
输出连接类型	6 IEC 60320 C13
机架单元数	2U
附带设备	Smart-UPS RS232信号线
产品系列	Smart-UPS On-Line

补充信息

Battery type	Lead-acid internal included
UPS connectivity	Serial port USB port Pre-installed network management card 3
安装类型	Rack/tower convertible with included kit

电池与运行时间

电池类型	铅酸电池
电源电压	48V
可自动检测、可扩展的延时时间	0
空电池槽	0
典型充电时间	3 小时
电池设计寿命	3...5 年
替换电池	APCRBC48BP-CH

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用产品的适用性或可靠性

通用

最大旁路输入电流	9.1 A
已填充功率模块插槽数量	0
空闲功率模块插槽数量	0
冗余	No
拓扑	双转换联机

物理参数

颜色	黑色
高度	85 mm
宽度	438 mm
深度	530 mm
净重	22.5 kg
安装位置	正面
安装偏好	No preference
安装类型	Rack-mounted with kit Tower-mounted with kit
可安装在双柱上	0
USB 兼容	No

输入

输入总谐波失真	少于5%的满负荷
负载功率因数	从超前0.9到滞后0.9
满载输入功率因数	0.99
输入电压限制	100...275 V
网络频率	40...70 Hz +/- 3 Hz auto-sensing

输出

旁路类型	内置静态旁路
波峰系数	3 : 1
谐波失真	低于 2%
最大可配置功率 (伏安)	2000 VA
最大可配置功率(瓦)	1800 W
输出电压 THD	< 2% linear load and < 4% non-linear load
过载工作	在125%时为60秒，在150%时为30秒
输出电压公差	静态负载下为 +/-1%，100% 负载阶跃下为 +/-5%
转换时间	0 ms
波形类型	正弦波
功率	91 %
输出频率(与主频率同步)	50/60 Hz +/- 3 Hz 与主频率同步
其它参数	可设置为220、230或240 输出电压

相符性

产品认证	CE
符合标准	EN/IEC 62040-1 EN/IEC 62040-2 EN/IEC 61000-3-2 EN 61000-3-3

环境

声响级别	55 dB
工作海拔	0...3000 m
运行温度	0...55 °C
贮存环境温度	-20...60 °C
存储高度	0...15000 m
IP 保护等级	IP20
相对湿度	0...95 % 非凝结
存储相对湿度	0...95 % 非凝结

通讯与管理

紧急断电	是的
预装 SmartSlot™ 卡	Network management card

包装单位

包装1：包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1：高度	23 cm
包装1：宽度	56.5 cm
包装1：长度	70 cm
包装重量	25.25 kg

合同保修

保修 (月)	24
----------	----

施耐德电气希望通过不断开展的“使用更好、使用更长时间、再次使用”的宣传活动来建立供应链伙伴关系、降低材料的影响力并促进材料循环，从而到2050年实现净零排放。

环境数据说明 >

环境足迹	
生命周期总碳足迹	4418
环境披露	产品环境文件

Use Better

材料和包装	
回收纸板包装	否
无塑料包装	否
欧盟ROHS指令	符合豁免条件
REACH法规	REACH 声明
中国 ROHS 管理办法	中国 ROHS 声明

能源效率	
能效优化	高效产品

Use Again

重新包装和再制造	
流通资料	产品使用寿命终期信息
可拆卸电池	用户可更换
回收	不支持

Image of product / Alternate images

Alternative

