

产品参数表

规格



APC Smart-UPS RT，1000VA，230V，不带电池，适用于中国

SURT1000UXICH

- ⚠ 停止生产日期 2025年2月4日
- ⚠ 即将停止服务日期 2026年2月1日

⚠ 受限的销售服务

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
产品类型	不间断电源(UPS)
其他输入电压	220 伏 240 V
主输出电压	230 V 1 相
其他输出电压	220 V 240 V
额定功率 [W]	700 W
额定功率 [VA]	1000 VA
输入连接类型	IEC 60320 C14
输出连接类型	6 IEC 60320 1 IEC Jumpers
机架单元数	2U
电缆数量	1
附带设备	软件光盘 Smart-UPS RS232信号线 用户手册
产品系列	Smart-UPS On-Line

补充信息

Battery type	Lead-acid external sold separately
UPS connectivity	Serial port USB port
安装类型	Rack-mounted with included kit

电池与运行时间

运行时间	View Runtime Graph
电池类型	外部电池系统
可自动检测、可扩展的延时时间	1
预装电池	0
空电池槽	1

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

RBC™ 数量	2
替换电池	RBC31 

通用

功率模块数量	700
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	432 mm
宽度	85 mm
深度	483 mm
净重	12.55 kg
安装位置	正面
安装偏好	Lower
安装类型	Rack-mounted with kit
可安装在双柱上	0
USB 兼容	No

输入

输入电压限制	160...280 V
网络频率	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-sensing

输出

旁路类型	内置旁路
波峰系数	3 : 1
谐波失真	低于 3%
最大可配置功率 (伏安)	1000 VA
最大可配置功率(瓦)	700 W
波形类型	正弦波
功率	88 % (全负荷)
输出频率(与主频率同步)	50/60 Hz +/- 3 Hz 用户可调 +/- 0.1 与主频率同步
其它参数	设备运输 (不含电池) — 充电寿命参见 UXI 手册。 可设置为220、230或240 输出电压

相符性

产品认证	C-Tick CE GOST VDE
------	-----------------------------

符合标准	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
------	--

环境

声响级别	50 dBA
热消散	239 Btu/h
工作海拔	0...10000 ft
运行温度	0...40 °C
贮存环境温度	-20...50 °C
存储高度	0...15240 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

紧急关断	可选
空闲槽	1
警报	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

浪涌保护及滤波

浪涌抑制能量	420 J
滤波器	多级噪声滤波器，符合ul1449标准

包装单位

包装1：包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1：高度	28.6 cm
包装1：宽度	59.4 cm
包装1：长度	63 cm
包装重量	17.35 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	3429
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
SCIP编号	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
REACH法规	REACH 声明

能源效率	
能效优化	高效能产品

Use Longer

寿命延长	
维修	没有

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

