



APC Smart-UPS RT , 3000VA ,
230V - 海事型

SURTD3000XLIM

概要

外观	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.
交期	通常现货供应

主要信息

主输入电压	230 V
产品类型	滤波器
其他输入电压	220 伏 240 V
主输出电压	230 V
其他输出电压	220 V 240 V
额定功率 [W]	2100 W
额定功率 [VA]	3000 VA
输入连接类型	BS1363A 英国 IEC 60320 C20 Schuko CEE 7 / EU1-16P
输出连接类型	8 IEC 60320 2 IEC Jumpers 2 IEC 60320
机架单元数	3U
电缆长度	2.4 m
电缆数量	1
附带设备	软件光盘 继电器盘 Smart-UPS RS232信号线 用户手册

电池与运行时间

运行时间	View Runtime Graph
效率	View Efficiency Graph
电池类型	铅酸电池
可自动检测、可扩展的延时时间	1
预装电池	2
典型充电时间	2.5 小时
RBC™ 数量	1
电池使用寿命	3...5 年

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

替换电池	APCRBC140 
电池充电电压(瓦)	359 W rated

通用

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
拓朴	双转换联机

物理参数

颜色	黑色
高度	43.2 cm
宽度	13 cm
深度	66 cm
净重	54.55 kg
安装位置	正面
安装偏好	Lower
安装类型	Rack-mounted
可安装在双柱上	0
USB 兼容	No

输入

输入电压限制	180...270 V
网络频率	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-sensing

输出

旁路类型	内部旁路 (自动会人工)
波峰系数	3 : 1
谐波失真	低于 3%
最大可配置功率 (伏安)	3000 VA
最大可配置功率(瓦)	2100 W
波形类型	正弦波
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	可设置为220、230或240 输出电压

相符性

产品认证	CE DNV KCC
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	55 dBA
在线运行发散热量	609 Btu/h
工作海拔	0...10000 ft
运行温度	0...55 °C
贮存环境温度	-15...45 °C
存储高度	0.000000000...15240.000000000 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	是的
空闲槽	0
预装 SmartSlot™ 卡	Dry contact I/O smartslot card
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	555 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
包装1：包装单位数量	1
包装1：高度	34.7 cm
包装1：宽度	60.3 cm
包装1：长度	98 cm
包装1：毛重	63.64 kg

合同保修

保修单	2年内维修或更换, 有可选择的延长保修期可用, 可获得的现场服务 可选
-----	-------------------------------------

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	
环境披露	产品环境文件
Use Better	
材料和包装	
回收纸板包装	是
无塑料包装	否
欧盟RoHS指令	符合例外情况
SCIP编号	4282bd22-a353-4f82-bb5c-97bd7f1d1e9
REACH法规	REACH 声明
中国RoHS法规	中国 ROHS 声明
能源效率	
优化能效	节能产品
Use Again	
重新包装和再制造	
循环配置文件	产品使用寿命终期信息
可拆卸电池	User replaceable
回收	Yes
WEEE	 产品必须根据特定的废物收集要求在欧盟市场进行处置，不得扔入垃圾箱