

产品参数表

规格



Easy UPS 1 Ph Line Interactive, 3kVA, Tower, 230V, 6 IEC C13 outlets, AVR, Dry Contact, LCD, Without Network Card support

SMVS3000CAI

概要

外观 EASY UPS Line Interactive is an Uninterruptable Power Supply designed for essential power protection in the most unstable power conditions.

交期 通常现货供应

主要信息

输入电压 230 V 交流 1 相

其他输入电压 220 V
240 V

输入连接类型 IEC 60320 C20

输入电压限制 165...295 V

网络频率 45...65 Hz +/- 1 Hz auto-sensing

输出电压 230 V AC 1 相

额定功率 [W] 2100 W

额定功率 [VA] 3000 VA

输出连接类型 6 IEC 60320 C13

波峰系数 3 : 1

最大可配置功率 (伏安) 3000 VA

最大可配置功率(瓦) 2100 W

转换时间 2-6 ms typical : 12 ms maximum

拓扑 在线互动式

波形类型 正弦波

输出频率 50/60 Hz +/- 1 Hz 不同步

替换电池 [APCRBCV209](#)

图

运行时间 [View Runtime Graph](#)

效率 [View Efficiency Graph](#)

补充信息

蓄电池容量 9 Ah

Battery type Lead-acid internal included

空闲槽 1

警报	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm
UPS connectivity	Serial port USB port
浪涌抑制能量	125 J
电缆数量	1
颜色	黑色
高度	240 mm
宽度	180 mm
深度	455 mm
产品重量	25.2 kg
安装偏好	No preference
安装类型	Not rack-mountable
可安装在双柱上	0
USB 兼容	No
安装类型	Tower
附带设备	文档光盘 用户手册 USB电缆
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
产品系列	Easy UPS 1Ph SMVS Series
产品类型	不间断电源(UPS)

环境

产品认证	CE UKCA
符合标准	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
运行温度	0...40 °C
贮存环境温度	-10...40 °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
声响级别	45 dBA
工作海拔	0...3000 m

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

预装电池	0
空电池槽	0
典型充电时间	4 小时
电池使用寿命	3...5 年
电池充电电压(瓦)	99 W rated

包装单位

包装1：包装单位类型	PCE
个/公斤	1
包装1：高度	32.000 cm
包装1：宽度	41.000 cm
包装1：长度	60.000 cm
包装重量	29.280 kg
包装2：包装单位类型	P12
包装2：包装单位数量	4
包装2：高度	45.000 cm
包装2：宽度	80.000 cm
包装2：长度	120.000 cm
包装2：毛重	129.120 kg

合同保修

保修 (月)	24
--------	----



Environmental Data

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”的宣传活动中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	1 998 kg CO2 eq.
制造阶段的碳足迹 [A1–A3]	624 kg CO2 eq.
分销阶段的碳足迹 [A4]	0 kg CO2 eq.
安装阶段的碳足迹 [A5]	7 kg CO2 eq.
使用阶段的碳足迹 [B2, B3, B4, B6]	1 362 kg CO2 eq.
生命周期结束阶段的碳足迹 [C1–C4]	2 kg CO2 eq.

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
REACH 法规	有毒有害物质含量均在REACH规定的限量要求以下
中国 RoHS 法规	中国 RoHS 声明

Use Longer

寿命延长

维修	没有
----	----

Use Again

重新包装和再制造

可回收性潜力(%)	58
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
电子电气废弃物标签	 该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。

Image of product / Alternate images

Alternative

