

产品参数表

规格



"Smart-UPS SMC系列塔式3000VA"

SMT3000I-CH

概要

交期	通常 2 周内交付
----	-----------

主要信息

产品类型	不间断电源(UPS)
------	------------

补充信息

通信端口类型	SmartSlot
安装类型	Tower
UPS connectivity	Serial port USB port Available expansion slot
Battery type	Lead-acid internal included

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
其它参数	Configurable for 220 : 230 or 240 V single nominal output voltage
可自动检测、可扩展的延时时间	1
预装电池	1
空电池槽	1
典型充电时间	3 小时
RBC™ 数量	1
电池使用寿命	3...5 年
替换电池	RBC55
电池充电电压(瓦)	271 W rated

通用

附带设备	安装指南 Smart-UPS RS232信号线 USB电缆
功率模块数量	0
已填充功率模块插槽数量	1
空闲功率模块插槽数量	1

免责声明：本文档不代替或不用于确保使用户应用产品的适用性或可靠性

冗余	Yes
----	-----

物理参数

机架单元数	0U
电缆数量	1
颜色	黑色
高度	435 mm
宽度	197 mm
深度	544 mm
净重	52.39 kg
安装位置	正面
安装偏好	No preference
安装类型	Not rack-mountable
可安装在双柱上	0
USB 兼容	Yes

输入

Main Input Voltage	220 伏 交流 1 相
Other Input Voltage	220 伏 230 V 240 V
Input Connection Type	IEC 60320 C20
输入电压限制	160...287 V
网络频率	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing

输出

Main Output Voltage	220 V AC 1 相
额定功率 [W]	2700 W
额定功率 [VA]	3000 VA
output connection type	8 IEC 60320 C13 2 IEC Jumpers 1 IEC 60320 C19
波峰系数	3 : 1
谐波失真	满载时小于 5%
最大可配置功率 (伏安)	3000 VA
最大可配置功率(瓦)	2700 W
转换时间	6 ms typical
拓扑	在线互动式
波形类型	正弦波
功率	96 % (全负荷) 78 % (in battery operation)
输出频率(与主频率同步)	47...53 Hz 50 Hz 标称值 与主频率同步 57...63 Hz 60 Hz 标称值 与主频率同步

相符性

产品认证	CE VDE
------	-----------

环境

声响级别	53 dB
热消散	375 Btu/h
工作海拔	0...3000 m
运行温度	0...40 °C
贮存环境温度	-15...45 °C
存储高度	0...15000 m
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

警报功能	多功能液晶显示器状态管理控制台。
紧急关断	是的
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	365 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	69.9 cm
包装1：宽度	38.1 cm
包装1：长度	76.2 cm
包装重量	63.7 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	3617
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

