

产品参数表

规格



"Smart-UPS SMT系列塔式1500VA"

SMT1500I-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 可设置为220、230或240 输出电压

电源电压 24 V

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 [RBC7](#)

电池充电电压(瓦) 136 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

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

空闲功率模块插槽数量	1
冗余	Yes

物理参数

电缆长度	1.8 m
电缆数量	1
颜色	黑色
高度	219 mm
宽度	171 mm
深度	439 mm
净重	24.04 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	230 V 220 伏 240 V
Input Connection Type	IEC 60320 C14
输入电压限制	151...302 V 可调 160...287 V
网络频率	50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing

输出

Main Output Voltage	220 V AC 1 相
Other Output Voltage	220/230/240 V
额定功率 [W]	1000 W
额定功率 [VA]	1500 VA
output connection type	8 IEC 60320 C13 2 IEC Jumpers
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)	1500 VA
最大可配置功率(瓦)	1000 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	45 dB
热消散	135 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 P
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。
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	459 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	37.6 cm
包装1：宽度	32.8 cm
包装1：长度	59.5 cm
包装重量	37.23 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	2540

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	高能效产品

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

产品参数表

SMT1500I-CH

Image of product / Alternate images

Alternative

