

超级电容UPS

HU-3331-3025-0012



产品描述:

- 使用超级电容, 终身免维护
- 微型控制器控制超级电容的充电和放电
- LED显示无源继电器触点动作状态
- 弹簧端子连接保证接线安全
- 温度范围广 (-40~60°C)

技术数据

标称输入电压	24 V DC \pm 10%
最小充电电压	22 V DC
最大标称电流(输入)	28 A DC
最大冲击电流	66 A
最大充电电流	3 A
输出电压(在电源模式下)	24 V DC \pm 10%
输出电压(在放电模式下)	25,5 V -19 V DC \pm 2%
最大标称输出电流	25 A DC
短路电流	200 A
过载能力(标称值)	50 A 下 4ms
如果电源存在峰值电流	65 A /14,0 ms 200A /1,5 ms
放电时间(使用新电容)	31,0s 在 2A
	5,5s 在 10A
	1,9s 在 25A
存储容量	1,2kJ
效率	>90%
并行连接	否
串行连接	否
最大功率损耗	10W
最大负载及输出	30 V DC /1A
工作温度	- 40 ... +60 °C
存储温度	- 40 ... +60 °C
相对湿度	95% 不结露
最大海拔高度(无降额使用)	2000m
接口	弹簧端子(插入)
尺寸	123mm x 65mm x 145mm
重量	0,8kg
规范和规定	I