

# SFPM-F 消防设备电源中继箱

Power Supply Relay Box For Fire Fighting Equipment



## 产品主要功能

- 延长监控主机的供电距离，保证系统供电的稳定性；
- 可为 64 台传感器提供可靠电源；
- 内置备用电源，主备用自动切换，有效保障系统运行的可靠性；
- 外形美观大方，安装方便；
- 消防设备电源状态监控电源箱装置集中供电；
- 壁挂式结构，安装于楼层配电间；
- 输出 24V 直流供电电源，延长供电距离 500M；
- 可选配 CAN 集线器。

## 主要技术参数

|               |   |
|---------------|---|
| 符合标准          | 国家标准 GB28184-2011《消防设备电源监控系统》                                     |
| 工作电源          | 主电源 :AC220V 50Hz( 允许 85~110% 范围偏差内变化)                             |
| 输入功率          | 250W  |
| 输出电压          | 24V   |
| 最大输出电流        | 10A   |
| 供电容量          | 64 台传感器   |
| 报警信号          | 光报警   |
| 供电距离          | 配接 64 台传感器 ≤ 500m，超过 500m 可继续通过电源箱延长                              |
| 线缆要求          | 通讯线 ZR-RVS2 × 1.5mm <sup>2</sup> ；电源线 NH-BV2 × 2.5mm <sup>2</sup> |
| 备用电源          | 主电中断后 ≥ 8 小时  |
| 工作环境          | 工作湿度 -10~+55℃，储存温度 :-20~+70℃                                      |
|               | 相对湿度 ≤ 95%  |
|               | 海拔高度 :<4500m  |
| CAN 集线器 ( 选配) | 可输出 4 条通讯回路，每回路通讯容量 64 点，通讯距离 1200m，总容量为 256 点，起中继作用              |
| 安装方式          | 明装壁挂式   |

## 外形及安装尺寸 (mm)

