智慧用电监测终端

产品类型

智慧用电监测终端

产品型号:

基础款

BSR-MF-EX2P

BSR-MF-EX3P

智能款

BSR-MF-IX2P

BSR-MF-IX3P

产品简介

智慧用电监测终端,主要用于监测用电回路上电流、电压、剩余电流、线缆温度、故障电弧 等各类电气参数及电气火灾隐患,及时报警。智能款支持电瓶车、恶性负载等电器识别。

性能特征

- 无需额外温度探测器、互感器,设备接入用电回路空开后可直接监测各类电气数据;
- ◇ 设备支持电能计量功能;
- ◇ 设备具有电气火灾隐患监测功能,可预警过载、剩余电流(漏电)、线缆温度异常、故 障电弧等线路隐患,避免线路隐患导致火灾,造成财产损失;
- ◇ 智能款设备支持识别电瓶车充电行为;
- 令 需配套 BSR-MF-WG 智慧用电监测网关使用(最大支持 32 个终端串接安装)。

技术参数

型号 参数	BSR-MF-EX2P	BSR-MF-EX3P	BSR-MF-IX2P	BSR-MF-IX3P		
产品功能						
电压监测	支持电压监测,支持过压、欠压告警提醒					
电流监测	支持电流监测,支持过流告警提醒					
电能计量	支持功率和电能计量功能					
线路温度检测	支持线缆接触点温度监测,支持超阈值告警提醒					



剩余电流检测	支持	不支持	支持	不支持		
故障电弧检测	支持					
前端智能识别	不支持		支持开启电瓶车识别、调压器识别、恶性负载 识别智能功能			
断电提醒	支持断电提醒					
通用参数						
工作电压	220V					
监测回路额定电流	0~32A					
设备功耗	<1W					
工作温度	-20℃ 至 +55℃					
工作湿度	5%~95% 无凝露					

应用环境

设备体积小巧,可连接到空开,安装便捷,适用于银行网点、学校、出租房等场景。

产品图片



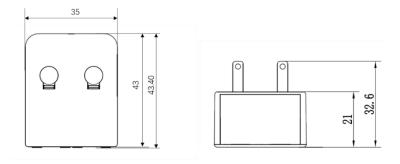


BSR-MF-EX2P、BSR-MF-IX2P

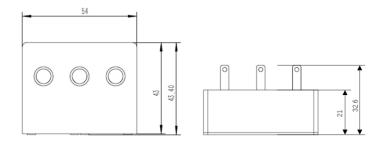
BSR-MF-EX3P、BSR-MF-IX3P



产品尺寸



BSR-MF-EX2P、BSR-MF-IX2P



BSR-MF-EX3P、BSR-MF-IX3P