

电气火灾监控探测器

ARCM100 型电气火灾监控探测器



- 1) 具有剩余电流保护、温度保护、过压保护、缺相保护、过流保护等多种保护功能；
- 2) 实时对回路的三相电压、三相电流、频率、功率、四象限电能和基波、总谐波电能等电参量进行测量；
- 3) 提供三路开关量输入功能，可连接消防联动信号和烟雾报警信号，高可靠性地实现消防系统通过装置远程控制，强制切断故障点电源；
- 4) 继电器保护输出：具有报警输出和脱扣输出的功能，同时可将开关状态反馈到消防系统中；
- 5) 采用先进的现场总线通信技术，上位机管理软件可以实时监控现场的运行状况，及时发出报警信息；
- 6) 具有事件存储功能，报警器能够记录报警发生的时间、类型、参数和相序，根据报警记录可以分析现场的用电情况，为消除故障提供依据；
- 7) 实时温度监控功能，对传感器进行在线检测，传感器断线、短接都会发出告警信号；
- 8) 掉电保护功能，当监控装置处于报警状态时遇到断电情况，下次上电时仍然会保持断电前的报警状态，防止由于断电、复位等原因导致的报警无效的情况；
- 9) 适用于0.4kV电压等级TN-C-S、TN-S及局部TT系统。

ARCM200BL 型电气火灾监控探测器



- 1) 可在线监测多路的漏电流、各相电缆温度信号；
- 2) 额定剩余电流动作值，脱扣延时，可根据需要灵活设置，温度动作值也可编程；
- 3) 画面暂留功能，漏电故障发生时该通道显示画面暂留，表示该通道漏电或超温时的值，方便上位机的故障记录；
- 4) 采用现场总线通信技术，上位机管理软件可以时刻监控现场的运行情况，及时发现报警信息。通过RS485接口，标准MODBUS协议可以与各种标准系统相连；
- 5) 具有事件存储功能，报警器能够记录报警发生的时间、类型、参数，根据报警记录可以分析现场的用电情况，为消除故障提供依据；
- 5) 集成度高，网络化，智能化程度高，动作特性合理；
- 7) 适用于0.4kV电压等级TN-C-S、TN-S及局部TT系统。



ARCM200L 型电气火灾监控探测器

- 1) 实时监测一路剩余电流、一路温度。可选配三相电流、三相电压、频率、功率、四象限电能等电参量监测;
- 2) 具有剩余电流保护、温度保护。可选配过流保护、过压保护、缺相保护等多种保护功能;
- 3) 提供两路开关量输入功能, 一路做开关反馈信号, 一路做消防联动信号;
- 4) 提供两路继电器输出功能, 一路做报警输出, 一路做脱扣输出;
- 5) 具有事件存储功能, 报警器能够记录报警发生的时间、类型、参数, 根据报警记录可以分析现场情况, 为消除故障提供依据;
- 6) 采用现场总线通信技术, 上位机管理软件可以时刻监控现场的运行情况, 及时发现报警信息。通过RS485接口, 标准MODBUS协议可以与各种标准系统相连;
- 7) 集成度高, 网络化, 智能化程度高, 动作特性合理;
- 8) 适用于0.4kV电压等级TN-C-S、TN-S及局部TT系统。

ARCM300 型电气火灾监控探测器

- 1) 可在线监测单路或多路的漏电流, 各相电缆温度信号, 每路通道具有断线、短路检测功能;
- 2) 额定剩余电流动作值, 脱扣延时及动作类型可根据需要灵活设置;
- 3) 标准35mm导轨式安装, LCD显示;
- 4) 画面暂留功能, 漏电故障发生时, 该通道显示画面暂留, 表示该通道漏电或超温时的值, 方便上位机的故障记录;
- 5) 具有事件存储功能, 报警器能够记录报警发生的时间、类型、参数, 根据报警记录可以分析现场的用电情况, 为消除故障提供依据;
- 6) 采用现场总线通信技术, 上位机管理软件可以时刻监控现场的运行情况, 及时发现报警信息。通过RS485接口, 标准MODBUS协议可以与各种标准系统相连;
- 7) 集成度高, 网络化, 智能化程度高, 动作特性合理;
- 8) 适用于0.4kV电压等级TN-C-S、TN-S及局部TT系统。

