

# AKLD- 8A组合式电气火灾控制模块

产品名称	AKLD- 8A组合式电气火灾控制模块
公司名称	陕西安科电气工程有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安科 型号:AKLD- 8A
公司地址	西安市雁塔区鱼化工业园纬一路36号鱼化光电电子科技产业园3号楼四层
联系电话	(029)88236575 18992809164

## 产品详情

### 产品概述

akld- 8a组合式电气火灾控制模块是我公司设计的智能型火灾控制模块，具有漏电、温度的检测和报警功能，互感器连接线断路/短路故障报警功能，报警、跳闸继电器输出功能，报警事件记录功能。同时提供基于rs485 或c- m bus 的modbus- rtu协议的通讯，也可与pr of i bus协议转换模块连接，实现pr of i bus 通信，集中监控，系统管理。

akld- 8a组合式电气火灾控制模块是一个多功能的可靠的测控装置，是彻底替代传统的空气开关、漏电开关的革命性产品。适用于学校、商厦、工厂车间、集贸市场、工矿企业、国家重点消防单位、智能大厦与小区，石油化工、电信及国防等部门用电的安全保护。

产品符合“ gb 14287.2 2014 电气火灾监控系统第2部分：剩余电流式电气火灾监控探测器 ”和“ gb 14287.3 2014 电气火灾监控系统第3部分：测温式电气火灾监控探测器 ”相关技术要求。

### 基本功能

具有专用的工作指示灯、报警指示灯和电源指示灯

工作指示灯：指示探测器的工作状态，探测器正常运行时每两秒闪烁一次。报警指示灯：当发生故障时，报警灯点亮，且对应故障类型的监测参数指示灯点亮，如发生漏电故障，此时报警灯和漏电灯同时亮起。漏电报警功能 当检测到被保护线路剩余电流超过报警设定值，达到动作延时时间后，发出报警声，点亮报警指示灯，同时告警或跳闸继电器出口动作，并显示报警事件。报警指示保持至手动复位。温度报警功能 当检测到配电箱、线缆或线缆连接处的温度超过报警设定值，达到动作延时时间后，发出报警声，点亮报警指示灯，同时告警或跳闸继电器出口动作，并显示报警事件。报警指示保持至手动复位。传感器故障检测功能 当检测到探测器外接剩余电流传感器、温度传感器有断路/短路故障时，发出故障声，点亮故障指示灯，同时显示故障事件。故障指示保持至故障状态恢复。继电器节点无源输出

当检测到火警时，告警或跳闸继电器无源输出闭合。

主要技术指标 工作电源：ac/dc 85~265v，功耗 < 2va 环境条件：环境温度：- 20 ~ + 60

存储温度：- 40 ~ + 75 相对湿度：5%~ 95%，无凝露

报警声音：探测器前方1m处，大于70db，小于115db 剩余电流测量显示范围：20ma ~ 1500ma

温度测量显示范围：20 ~ 149

剩余电流报警设定值：300ma ~ 1000ma，步长1ma连续可调，动作误差 <  $\pm 5\%$

温度报警设定值：45 ~ 140 ，步长1 连续可调，动作误差 <  $\pm 5\%$  出口继电器输出容量：220vac/

5a或30vdc/ 5a，无源输出 工作方式：独立式 安装方式：面板式安装 外形尺寸：96mm\*96mm\*74. 66mm

开孔尺寸：90mm\*90mm