

利达华信LDT9004EN组合式电气火灾监控探测器

产品名称	利达华信LDT9004EN组合式电气火灾监控探测器
公司名称	深圳市鸿博创新科技有限公司
价格	168.00/件
规格参数	品牌:利达华信 型号:LDT9004EN 产地:深圳
公司地址	深圳龙华福城新和社区2号
联系电话	19820818901 19820818901

产品详情

一、LDT9004EN组合式电气火灾监控探测器概述

LDT9004EN是一种智能电气火灾监控探测器的核心部分。其作为电气火灾监控系统信号采集处理单元，能通过内置MCU微处理器对传感器传递的信号进行智能分析处理，判断外设的工作状态（即故障状态、火灾报警状态、正常工作状态），并通过二总线通讯向控制器传递节点工作信息，完成监控信息的综合处理。其工作可靠，抗干扰能力强。结构新颖、紧凑，安装便捷。适用于大型工厂、大型库房、办公室、商业建筑、宾馆、住宅及娱乐场所等电气线路复杂的场所。

LDT9004EN组合式电气火灾监控探测器和各种规格的剩余电流互感器配接实现剩余电流式电气火灾监控探测功能，和温度传感器配接实现测温式电气火灾监控探测功能。

二、LDT9004EN组合式电气火灾监控探测器性能特点

采用二总线通讯方式,无极性。

采用电子编码方式，可以通过编址器读/写探测器地址（0~127）。

具有1组无源节点输出控制

具有8个剩余电流检测通道和1个温度检测通道，可通过编址器进行设置。

漏电报警值可通过控制器进行设置，设置范围为300mA ~ 1000mA（设置步长为100mA），出厂默认设置为500mA。

可以和下列不同规格的剩余电流互感器和TPS2-430G104F-1000温度传感器进行配接。

三、LDT9004EN组合式电气火灾监控探测器技术参数

型号名称	LDT9004EN 组合式电气火灾监控探测器
品牌	利达
工作电压	二总线电压：DC 24V
TC二总线电流	< 5mA
工作指示灯	产品正常工作时绿色指示灯闪亮
报警指示灯	产品检测通道报警时红色指示灯闪亮
剩余电流	默认报警值500mA
剩余电流报警值范围	300mA（含）至1000mA（含）之间通过编码器设定或控制器设置，调节精度100mA
温度默认报警值	80
控制输出	1组无源常开点
通讯方式	二总线
总线规格	ZR-RVS双绞双色线（红黑色）截面积：1.0 ~ 1.5mm ²
通道数	共9个，3米距离内可连接1 ~ 8只电流互感器和1只温度传感器
通讯主机设备	LDK8000EN-QG，LDK8000EN-QT，LDK800EN
使用环境温度	-10 ~ +40
相对湿度	95%RH
安装方式	标准导轨
外形尺寸	长97mm*宽80mm*高41mm