

DH-A-FTN剩余电流式电气火灾监控探测器

产品名称	DH-A-FTN剩余电流式电气火灾监控探测器
公司名称	郑州金特莱电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金特莱 型号:DH-A-FT 产地:www.znhzbj.com
公司地址	中国 河南 郑州市 郑州市经济技术开发区经南四路68号
联系电话	400-876-7899 18538098847

产品详情

DH-A-FTN剩余电流式电气火灾监控探测器

一、概述

1、产品特点

DH-A-FT/N剩余电流式电气火灾监控探测器是一种独立式的智能型探测器，自成一个系统，具有储存功能及较强显示操作功能。能通过内置电路及软件对下级终端剩余电流传感器传递过来的信号进行智能分析处理，由此可判断出下级终端每一只传感器的状态（即故障状态、火灾报警状态、正常工作状态），完成监控、报警、脱扣，并将信息进行储存。

DH-A-FT/N剩余电流式电气火灾监控探测器具有传感器的故障诊断、报警精度高、可靠性强（能有效防止误报、漏报）、小型化、多功能、简单实用、安装方便等特点。

2、适用范围

适用在电气火灾发生机率最大的工厂、大型库房、办公室、商业建筑、宾馆、住宅等线路复杂的场所中。

二、主要技术指标

本产品符合标准：

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》

工作电源：AC220V/50Hz

探头容量：1~8只剩余电流传感器

工作环境：温度 -10 ~ +40 湿度： 90% 海拔高度： 2000m

储存环境温度： - 10 ~ +65

继电器触点容量：AC220V/1A，DC24V/1A

储存功能容量：1000条

最大功耗：5W

外形尺寸：166*126*60mm

安装方式：155*115mm嵌入式安装或者35mm导轨式安装

三、产品主要功能

1、通信功能

具备POWER-BUS总线接口，对本产品的工作状态实现上位机远程监测、远程传输。通信线缆为ZR-RVS2*1.0双绞线。

2、故障报警

当探测器检测到传感器的传输线或其自身发生故障时，故障指示灯点亮，并发出故障报警声音，当故障排除后，故障报警自动解除。

3、火灾报警

当探测器采样到的实时值大于等于漏电报警设定值时，探测器发出报警信号，点亮报警指示灯，发出报警声音，等待职守人员处理；如无人及时处理，探测器就会迅速动作于脱扣，并报警声音继续响，直至有关人员进行处理。

4、报警储存功能

当发生事件时，对该事件进行储存，便于以后查询。

5、自检功能

自检是指探测器可以对本机进行功能检查，即检查面板上所有的指示灯、显示器的工作状态和音响器件。

6、设定功能

漏电报警值的设置

可通过面板上的“设置”按键来设剩余电流传感器的漏电报警值，设定范围为100mA~1000mA之间随意设置。出厂默认为1000mA。

地址的设置

探测器可以通过面板上的“设置”按键来设置探测器的地址。

时间设置

探测器可以通过面板上的“设置”按键来设置探测器的时间。

7、消音功能

在发生报警或故障时，探测器会发出相应的警报声，按“消音”键后，可以停止探测器发出警报声，同时消音指示灯亮；如有新的报警或故障发生时探测器将再次发出警报声。

8、复位功能

按下复位键，可以复位探测器使其达到初始状态。

注意：探测器执行电气火灾监控设备的复位命令，也可以实现复位功能。

9、继电器动作输出功能

当探测器发出漏电报警信号后，继电器自动动作输出，可以作为脱扣功能。