泰科湿式报警阀

产品名称	泰科湿式报警阀
公司名称	泰科阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区外冈镇恒冠路80号
联系电话	013701725858 13701725858

产品详情

一、工作原理及用途

ZSFZ型湿式报警阀装置由湿式报警阀，延时器，水力警铃等组成是自动喷水灭火系统中的主要部件，其作用为报警供水阀门，在相应工作压力时，管网内充满压力水，报警阀阀瓣，有自重关闭，将阀腔分为供水腔和系统腔，同时也将阀座上环形槽密封，报警支管无压力水，水力警铃不能报警。

当保护区某处发生火情，环境温度升高到闭式喷头敏感元件（玻璃球）的温级上敏感元件炸裂，密封组件脱落，喷头打开，开始灭火，此时，报警阀系统腔水压下降，形成压差，阀瓣抬起，打开水流通道供水管网不断向系统网补充供水灭火，同时阀座上的环形槽也打开，压力水进入报警支管，经延时器延迟后，一方面驱动水力警铃，发生响亮铃声报警，一方面压力开关接收压力信号，触点闭合向控制中心报警。

本厂生产的报警阀，采用翻板式内平衡结构，具有结构简单，密封性强的特点，阀体采用高强度铸铁，阀座，翻板，连杆，采用硅黄铜，不锈钢，耐腐材料制成，使用寿命长。

二、技术参数

1、环境温度4°C~70°C

2、公称直径：100、150、200

3、额定工作压力：1.2Mpa

4、密封试验压力：204Mpa

5、阀体压力4.8Mpa

6、连接尺寸见下表