

C-1 型 延时器

1. 产品概述

C-1 型延时器安装在供水压力波动的湿式系统中,防止由于供水压力波动造成的系统误报警。当喷头动作,稳定连续的水流进入喷淋系统管网时,湿式报警阀阀瓣开启,水流从阀门报警口流向节流组件入口,部分水流从节流组件出口流出,其余的水流向延时器腔体注水。延时器腔体注满后,流出的水流使水力警铃和压力开关报警动作,只要阀瓣开启,报警就持续进行,直至阀瓣关闭。

在供水压力波动的供水系统中,瞬间上升的供水压力使阀瓣开启,有水流从报警口流出,由于延时器腔体的缓冲作用,不会立即报警。当瞬间波动压力下降时,阀瓣关闭,延时器腔体内的水通过节流组件节流孔出口排放。



2. 技术数据

型号	C-1
认证	CCCF、FM、UL、LPC
容积	3.785L
最大工作压力	1.7MPa
材质	球墨铸铁

