

VSR-F 型和 VSF-A 型水流指示器

1. 产品概述

VSR-F 型和 VSF-A 型水流指示器为用于喷淋系统中的浆片式水流指示器,经 UL 注册,FM、LPCB 认可,用于标准 10#~40# 钢管,规格为 50mm--200mm。VSR-F 型水流指示器含两只单刀双掷延时调节开关,动作时间是可调的,用于调整延时的旋钮正反方向均可旋转。当流量超过 15~37.5 升/分钟时,浆片向水流方向偏转,延时器即开始计时,等到延时设定时间,浆片仍偏向水流方向无法回原位,水流指示器立即输出信号。

VSF-A 型为不带延时调节装置的水流指示器,供用户选择。



2. 技术数据

品牌	POTTER
规格	DN50、DN65、DN80、DN100、DN150、DN200
最大工作压力	最大为 3.1Mpa(450psi)
产生报警的最小流量范围	15~37.5L/min
认证	中国认证、FM、UL、LPCB
接点额定值	一只 S.P.D.T(单刀双掷开关), 16A 125/250 交流电, 2A 0~30V 直流电
电线管接口直径	15mm
场所限制	4.5°C~49°C(40°F~120°F) (不能用在危险场所)

3. VSR-F 延时调节

时间延时的出厂设定在 30±10 秒。通过旋转延时调整按钮可以调整延时时间,从 0 到最大设定范围(0~120 秒)。时间延时应该设定在能够防止误报警的最小值。

4. 开孔要求

安装前,先按要求钻孔:

管道尺寸	孔径
DN50mm~DN65mm	33mm±2mm
DN80mm~DN200mm	50mm±2mm

开孔尺寸必须符合要求,孔边缘应光滑无毛刺。

