

PTS-C 插接型阀位监测开关

1. 产品概述

PTS-C 插接型阀位监测开关设计用于监测消防喷淋系统中的明杆闸阀、暗杆闸阀或蝶阀。开关装置允许在室外使用,甚至在井下安装。密封的簧片开关,有效消除了开关接点的锈蚀。将开关装置固定在阀门管道上。距离应在开关装置插头电缆长度许可的范围内,将阀门手轮转到全开或全关的位置(根据阀位监测开关要求)。将插头电缆穿过手轮,截取电缆长度使插头刚好能插入装置插座内,电缆富裕长度不要超过 50 毫米。当插头插座插好后,如果有人非授权操作阀门,转动阀门手轮,就会把插头从插座上拉脱,一旦插头拉脱,就不能再次插入,必须用随设备提供的特殊钥匙才能打开装置外盖复位,因此可有效防止非授权操作,使阀门保持在全开或全关工作状态。



2. 技术数据

产品型号	PTS-C
品牌/产地	POTTER/美国
型 式	插接式
适用场所	室内或室外
环境温度	-40°C--60°C
外 壳	非防腐合成材料
电 缆	防水、2 芯、2.4m 长
外 形 尺 寸	177*95*76(mm)
认 证	cULus FM
电接点容量	插头接点:单刀双投,28VDC/AC 100mA 12VDC/AC 250mA 开关装置上接点:28VDC/AC 250mA
电气防护等级	IP67

典型安装

