

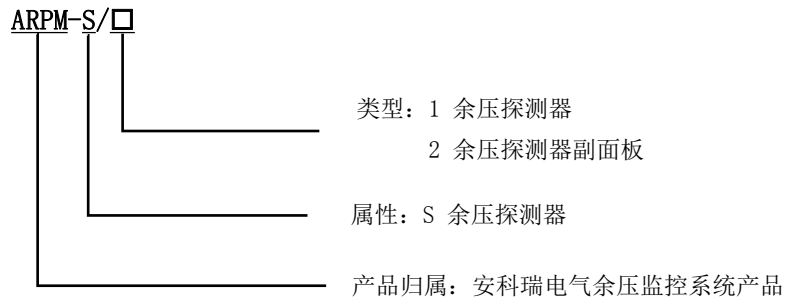
ARPM-S 型余压探测器

安装使用说明书 V1.0

1、概述

ARPM-S 型余压探测器包含 ARPM-S/1 余压探测器和 ARPM-S/2 余压探测器副面板，用来检测疏散通道的压力状态并上传给余压控制器。

2、产品型号



3、技术参数

3.1 余压探测器

技术参数	ARPM-S/1
电源	15~28VDC (二总线)
工作电流	<4mA
测量范围	-1000Pa~1000Pa
通讯方式	二总线
尺寸	86mm*86mm*20mm
安装孔距	60mm
安装方式	86 盒安装
工作温度	-20℃~70℃
储存温度	-40℃~85℃



3.2 余压探测器副面板

技术参数	ARPM-S/2
尺寸	86mm*86mm*20mm
安装孔距	60mm
安装方式	86 盒安装
工作温度	-20℃~70℃
储存温度	-40℃~85℃



4、LED 指示灯

运行指示灯：当设备正在处于通讯状态时，运行指示灯闪烁。

故障指示灯：当设备自校准失败时，故障指示灯点亮。

报警指示灯：当探测器检测到余压差值超出设定值时，报警指示灯点亮。

5、产品安装接线

5.1 接线端子图

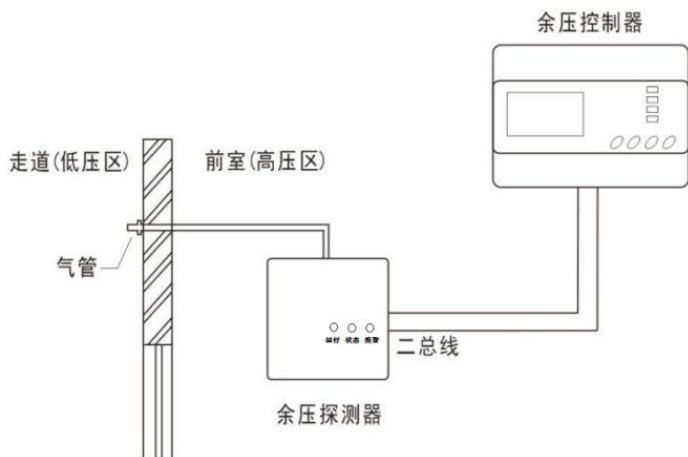
LA	LB	高压	低压
二总线		气嘴	

5.2 产品安装

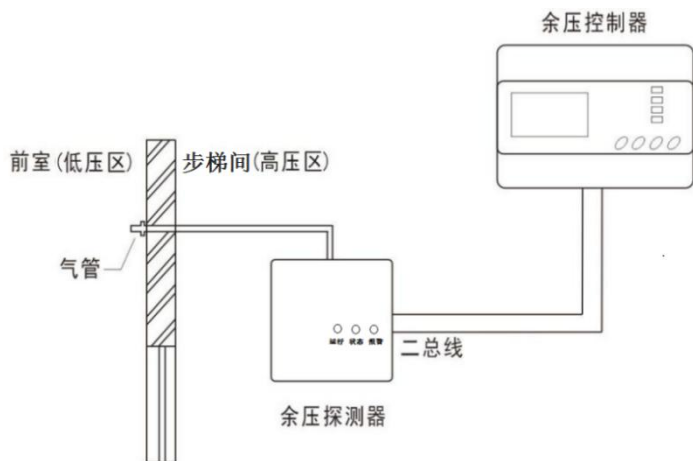
① 产品安装说明

本模块采用通用于 86 盒安装方式，水平安装孔距为 60mm。探测器的工作电源为 15~28VDC，请保证接线末端的电压符合工作电源的范围。使用橡胶软管与低压气嘴相连，软管另一端接到低压区。（设备若安装在低压侧，则用橡胶软管与高压气嘴相连，软管另一端接到高压区。）

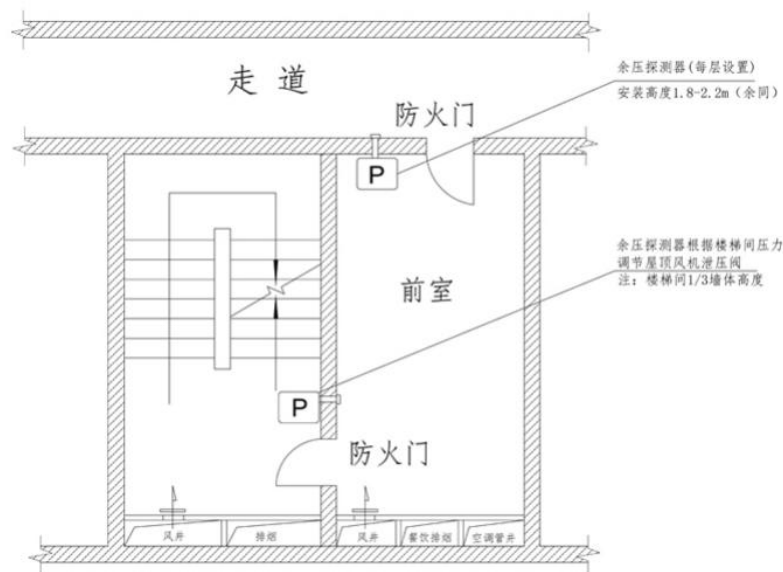
② 电梯前室与过道安装示意图



③ 步梯楼道与电梯前室安装示意图



④ 设备布局图



6、联系方式

服务热线: 800-820-6632 0510-86179970

网址: www.acrel.cn

如需更详细的产品电子说明书、样本可以到公司网站下载。