

防火门监控系统
消防设备电源状态监控系统
区域分机

快速安装指南
VA1.12

1. 简介

目的：RTBUS-CAN，延长通讯距离及扩展监控节点的数量。

范围：本设备仅适用于防火门监控系统和消防设备电源监控系统。

2. 主要性能指标

- 工作电源：AC180~264V
- 输出能力：DC24V，2A
- 尺寸：400*300*140mm
- 净重：<4.86kg
- 最大功耗：<200W
- 通讯：CAN总线, 二总线
- 最大通讯距离：1500m(二总线)
- 安装方式：壁挂式安装
- 工作温度范围：-20℃~55℃
- 储存温度范围：-45℃~85℃
- 环境湿度：相对湿度≤90%，不结露
- 防护等级：IP30
- 产品符合：GB29364-2012/GB28184-2011



3. 内部结构图

区域分机系统图

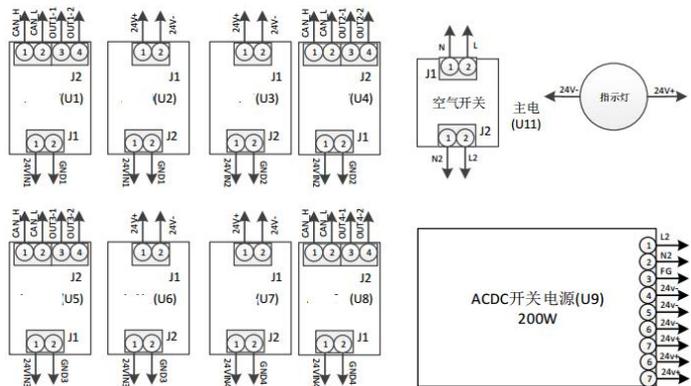
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Out1-1	Out1-2	Out2-1	Out2-2	Out3-1	Out3-2	Out4-1	Out4-2	CANL	CANL	FG	N	L
二总线 1	二总线 2	二总线 3	二总线 4	CAN总线				AC220V				

注：AC220V和其他端用端子片隔开

外接端子 (U8)

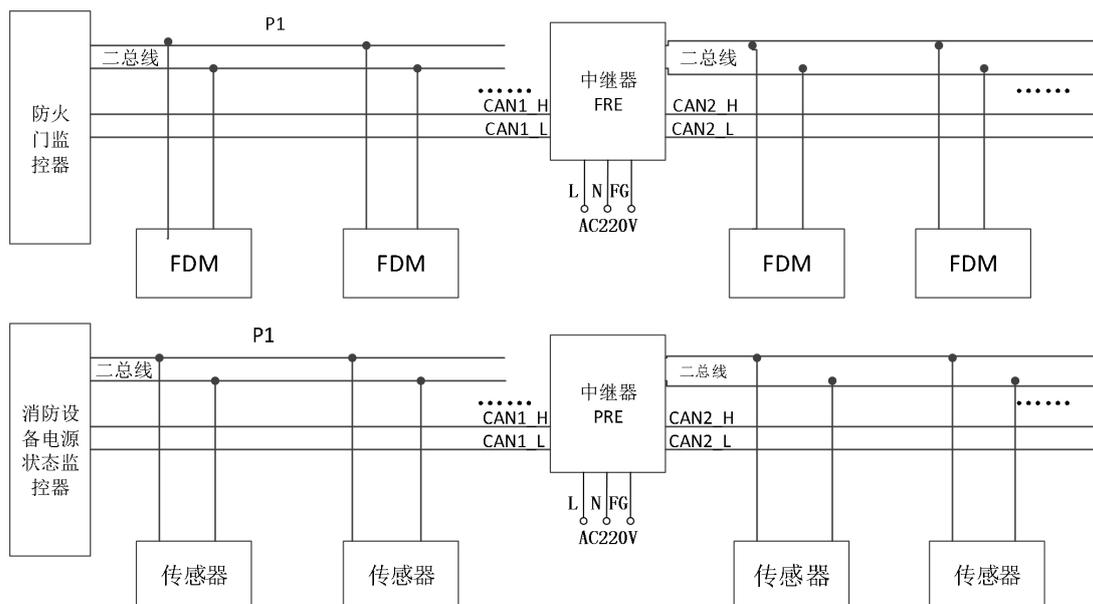
选型差异表

通讯总线	有效外接端子号
1路	1-2, 9-13
2路	1-4, 9-13
3路	1-6, 9-13
4路	1-8, 9-13



U1, U2, U3, U4为第一层,
U5, U6, U7, U8为第二层。
默认安装一个回路卡

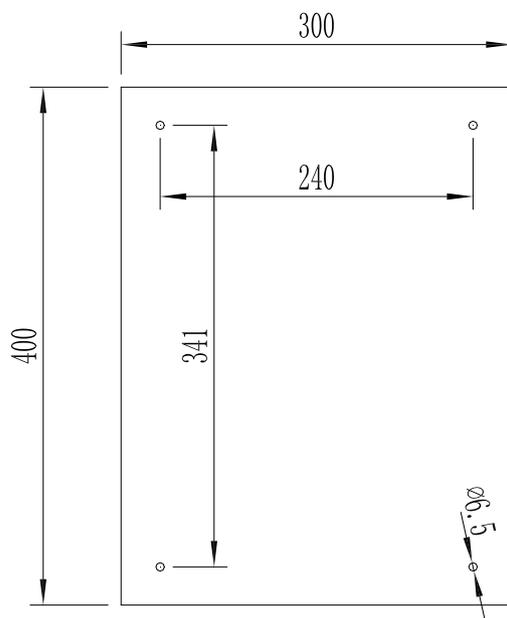
4. 系统图



6. 端子名称

端子定义	Out1-1	Out1-2	Out2-1	Out2-2	Out3-1	Out3-2	Out4-1	Out4-2	CAN_H	CAN_L	FG	N	L
		二总线 1		二总线 2		二总线 3		二总线 4		CAN 总线		AC220V	

7. 安装图



8. 包装

- 区域分机
- 合格证保修卡
- 快速安装指南（本手册）

在打开产品包装时，请仔细检查是否有损坏，如有任何损坏请及时通知代理商，并请保留外包装。如系代理商责任，将及时予以更换。