

序号	图例	名称	安装方式
1		电视插座	暗装，距地0.3米
2		24口POE交换机	机柜安装
3		楼层光纤配线架	机柜安装
4		配线架	机柜安装
5			

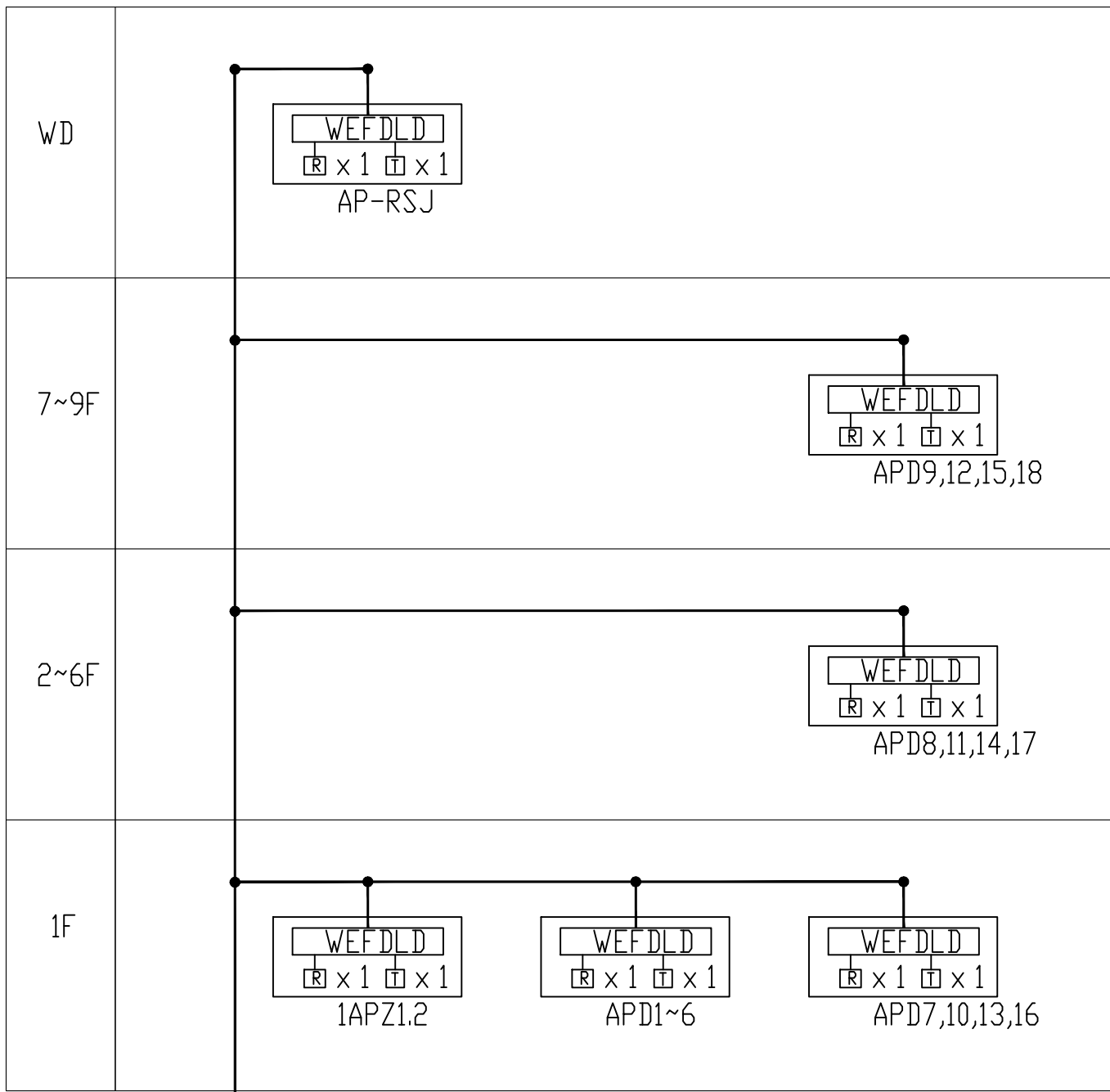
平面线型：

1、N2：SYWV-75-5 CT/SC20/JDG20 CC WC

说明：

- 电话干线语音电缆采用3类25、50、100等对数的大对数电缆，电缆标注的数字为电缆的芯数。
- 不同系统的线缆在线槽内分槽敷设，中间用金属隔板分隔。
- 由室外引入电缆需在进线处加装浪涌保护器。
- 弱电承包商应根据具体使用产品深化设计。
- 有线电视SPD:7F2500-F:Isn(8/20us)=10kA

## 有线电视系统图



浪涌保护器 厂家配套  
HJ:ZR-RVVSP-2x1.5- CT JDG20 CC WS  
通讯总线 N2 RC32，室外埋深0.8m

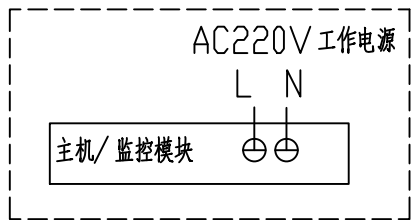
设置于消防控制室  
柜机式 监控主机  
WEFDSG768N

电气火灾监控系统图  
共21个

- HJ — 通讯总线ZR-RVVSP-2x1.5- CT JDG20 CC WS，有效通讯距离1500m
- 测漏电 引线ZR-BV-2x1.0，连接导线长度≤3m
- 测湿 引线 ZR-RVS-2x0.3，标配线缆1.5m

WEFDLD 4路监控模块，漏电或温度任意匹配

- 温度传感器，型号与配电箱、柜内一致
- 剩余电流互感器，型号与配电箱、柜内一致



### 电气火灾监控系统说明

- 电气火灾剩余电流互感器的选择根据过线线缆的实际尺寸选择，产品过线缆电流为参考值。
- 电气火灾监控主机每条通讯回路最多可设置128路通讯地址。
- 电气火灾监控主机优先安装于消防控制室内，亦可安装在有人值守的变配电室。
- 电气火灾监控主机具备声光报警功能并显示报警回路，至少10000条报警信息记录。
- 电气火灾监控探测器漏电信号300-1000mA连续可调。
- 电气火灾监控主机自备后备电源，保证4小时内连续供电。
- 引至其他建筑物的通讯总线在出户处设置浪涌保护器，具体由厂家配套提供。

- 注：1、带有分励脱扣器（40）的断路器，分励脱扣器工作电压均为~220V，加24V中间继电器，二次电路图见国标图集04X501-P56。
- 2、各配电箱箱体均为参考尺寸，实际制作时厂家应先绘制配电装置布置图，如有不妥及时联系修改。
- 3、非标箱体均采用2mm钢板制做，箱体表面采用静电喷涂或烤漆处理。
- 4、具有消防联动分励脱扣功能的配电箱，分励脱扣二次回路应与火灾自动报警系统承包商沟通确认后方可生产。