



火灾自动报警系统线型		
信号总线	—S—	NH-RVS-2X1.5-JDG20 WC CC
电源总线	—D—	NH-BV-2X2.5-JDG20 WC CC
信号+电源总线	—S+D—	信号线S+电源线D—JDG20 WC CC
消防电话线	—F—	ZR-RVS-2x1.5-JDG20 WC FC
消防广播线	—BC—	ZR-RVS-2x1.5-JDG20 WC CC
消防风机、水泵直启线	—K—	NH-KVV-4x2.5-JDG25 WC FC
液位信号线	—S1—	NH-KVV-2x1.5-JDG20 WC CC
常开防火门监控线	—FM—	NH-BV-2X2.5+NH-RVS-2X1.5-JDG20 WC CC
常闭防火门监控线	—M—	NH-RVS-2X1.5-JDG20 WC CC
监控模块至门磁开关控制线	—M1—	NH-RVS-2X1.5-JDG20 WC CC
消防设备电源监控线	—Y—	NH-BV-2X2.5+NH-RVS-2X1.5-JDG20 WC CC
联动控制线	—K1—	NH-KVV-4x2.5-JDG25 WC FC

注：所有JDG管壁厚不小于1.5mm

消防设备电源监控系统说明：

- 1、消防设备电源监控系统应能监测电压、电流、缺相、过流、中断供电等故障时，消防设备电源监控系统应能报警、记录，并实时显示监测报警电源电压、电流及故障点位置。
- 2、消防设备电源监控系统采用CAN总线传输，传输距离≤8000m。
- 3、消防设备电源监控系统内备用电源，可容纳100000条以上报警报警信息，可容纳512个传感器，大型项目可通路上级报警扩展至4096个传感器。
- 4、消防设备电源监控系统为模拟传感器提供DC24V电源，线路54台传感器时电源线可敷至500m，当监控系统传感器供电距离大于500m时连接使用64台传感器时，可用区域分线柜长供电距离500m，当监控系统传感器的通信距离大于2000m时，可用区域分线柜长供电距离2000m，监控系统提供RS232和RS485接口上接工控机等设备至图形显示装置。
- 5、模拟传感器应采用不影响被监测电源线路的方式采集电压和电流信号及开关状态，传感器自身需与线路隔离，传感器由配电柜或配电箱厂家采用标准35mm导轨安装于配电箱内。

