



火灾自动报警系统线型		
信号总线	—S—	ZR-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
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
监控线	—JK—	2PC25 CC

注：所有JDG管壁厚不小于1.5mm

消防设备电源监控系统说明：

- 当消防设备电源发生过压、欠压、缺相、过流、中断等异常情况时，消防设备电源监控器进行声光报警、记录，并实时显示监控到的电压、电流及故障点位置。
- 消防设备电源监控系统CAN总线通信，通信距离≤800m。
- 消防设备电源监控系统的最大带载能力，每条CAN总线上能连接10000个节点，可管理512个传感器，大型项目可通过增加节点数量至4096个传感器。
- 消防设备电源监控系统通过DC24V电源，连接4台传感器时电缆可敷设500m，当连接更多的传感器时，电缆敷设长度大于500m时，建议每增加4台传感器，可在区域分机处将线缆截断并重新连接；当连接至传感器的距离大于2000m时，可用区域分机延长线将距离延伸至2000m。电源模块采用RS232或RS485接口上传工作状态至后台管理系统。
- 现场传感器应采用不易被直接切断的方式采集电压和电流信号开关状态，传感器自带线缆的隔离器，传感器由配电柜厂家采用标准35mm导轨安装于配电柜内。

