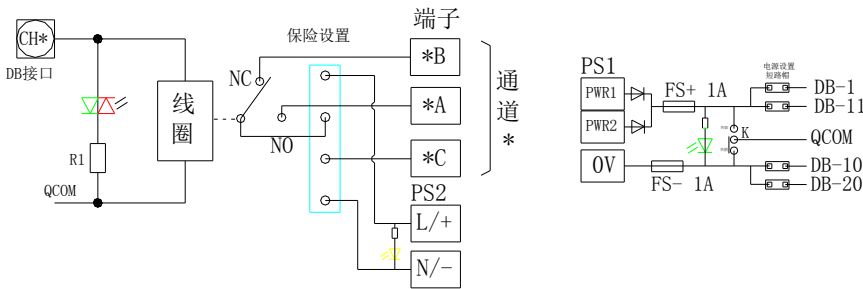


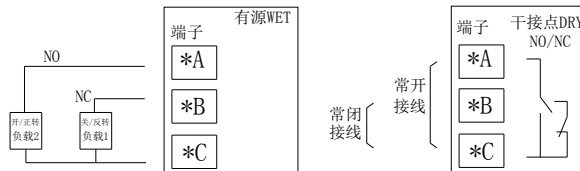
15.5.4.2 高密度继电器输出端子板 FS-16DO-RLM-V2

通道数： 16 路
 模式： 单线制数字量输出 继电器隔离
 信号输入： 共阴共阳切换
 信号输出： 通用型，干湿可选
 支持有源/双有源/干接点 1NO+1NC
 35mm 导轨安装

原理图：

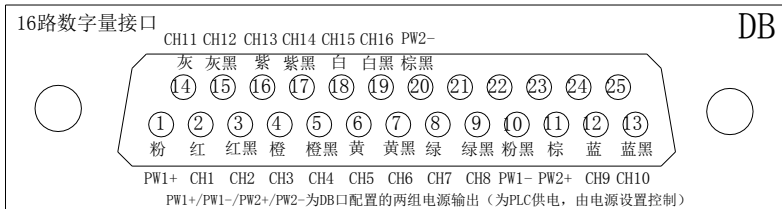


接线图：



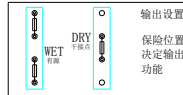
双有源用于电动执行器。

针脚定义：



常用设置：

输入： 开关 K 用于共阴共阳切换
 共阴适用于欧美系 PLC，共阳适用于日台系 PLC
 输出： 保险位置决定端子输出功能，详见右图



电源设置：

DB 口含有 4 芯电源线，用于向 PLC 模块供电。这些电源由电源输出设置的短路帽进行控制，每个短路帽对应一根线，送电前应根据需要进行设置。电源指示在保险下方，电源接反或保险烧断时电源灯不亮。

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| 订货型号 | FS-16DO-RLM V2 |
| 描述 | 16 路继电器输出 |
| 技术参数 | |
| 通道数量 | 16 |
| 内侧电源电压 | 24VDC 冗余供电 |
| 内侧逻辑 | 高/低有效(共阴/共阳切换, 开关 K) |
| 内侧通道最大电流 | 8mA |
| 现场侧电源电压 | 24VDC/220VAC(总电流 20A) |
| 现场侧通道最大电流 | 3.15A |
| 内侧 连接类型 | D-SUB25PF |
| 现场侧 连接类型 | 螺钉 |
| 端子压接规格 | 0.3~2.5(mm2) |
| 继电器规格 | 5*28mm DC24 微型 |
| 干/湿接点 | 干/湿通用，支持单有源，双有源，1NO+1NC (更改保险位置) |
| 缺省设置 | WET(湿接点，有源) |
| 工作温度 | -20°C~+55°C |
| 储存温度 | -40°C~+70°C |
| 尺寸(长 x 宽 x 高) | 133x117x55mm |
| 附件 | |
| 内侧电源保险 | MST 1A |
| 通道保险 | MST 3.15A |
| 配套电缆 | |
| 订货型号 | FL-20D-22A20-Y-Z-Xm |
| 注：Y-PLC 侧接口型号 Z-卡件及信号类型 X-长度 | |

