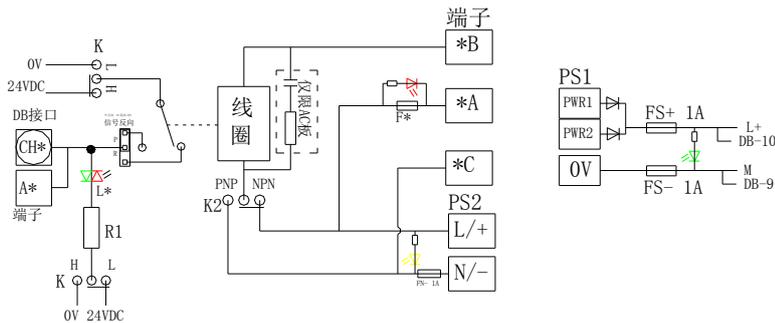


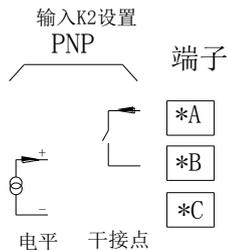
15.4.2 继电器输入端子板 FS-8DI-RL-AC

通道数： 8 路
 模式： 单线制数字量输入 继电器隔离
 信号输入： 干湿通用（干接点、电平）
 信号输出： 低电平、高电平可选
 信号反向设置（非逻辑）
 35mm 导轨安装

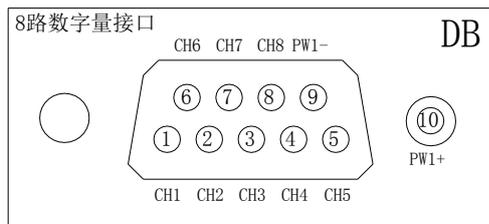
原理图：



接线图：



针脚定义：



常用设置：

- 开关 K 用于高低有效切换
 高有效(H)适用于欧美系 PLC，低有效(L)适用于日台系 PLC
- 开关 K2 用于 NPN/PNP 切换，干接点输入时选 PNP 档
- 回路逻辑：短路帽插入 P 档为正向，插入 R 档为反向(逻辑非)

电源设置：

DB 口含有 2 芯电源线，DB-9 为信号公共端。

订货型号	FS-8DI-RL-AC
描述	8 路继电器输入 (交流)
技术参数	
通道数量	8
内侧电源电压	24VDC 冗余供电
内侧逻辑	高/低有效可选(开关 K) 带输出反向选择 (P/R)
现场侧电源电压	220VAC+/-10%
现场侧通道最大电流	5mA
现场侧电源最大电流	0.5A
内侧 连接类型	D-SUB9PF+端子 并列
现场侧 连接类型	螺钉
端子压接规格	0.3~2.5(mm2)
干/湿接点	干/湿通用
熔断报警	有
继电器规格	13*30mm AC220
缺省设置	PNP
工作温度	-20°C~+55°C
储存温度	-40°C~+70°C
尺寸(长 x 宽 x 高)	112x117x55mm
附件	
内侧电源保险	MST 1A
外侧电源保险	MST 1A
通道保险	MSF0.5A
配套电缆	
订货型号	FL-9D-22A10-Y-Z-Xm
注：Y-PLC 侧接口型号 Z-卡件及信号类型 X-长度	

