片式 4A 直流固态继电器



▶产品特点

- 采用无触点 MOS 输出,用于快速响应或动作频繁的场合,没有机械 寿命限制;
- 可作为 PLC 缓冲端子台, 防止外部故障损坏 PLC;
- 每个输出点能够输出高达 4A 的电流, 当单点输出大于 4A 电流时, 可将输出点并联使用,可以用来控制直流马达调速,及大电流调光 电路等场合(调节占空比);
- LED 动作显示,输入状态一目了然;



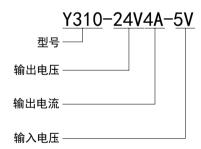
输入侧额定值 / 性能

额定电压	动作电压	释放电压	额定电流
DC24V	16.8V 以上	3.6V 以下	5mA-30mA
DC5V	3.5V 以上	0.75V 以下	5mA-30mA

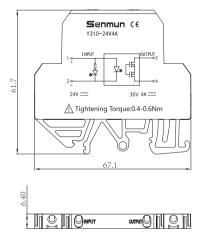
输出侧额定值 / 性能

触点构成	MOS 管
最大控制电流	4A
额定电压	AC:36V DC:36V
动作时间(额定电压)	1ms 以下
复位时间(额定电压)	1ms 以下
绝缘电压	2500Vrms

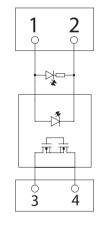
型号说明



外形图



配线图



SM-EB20RD



SM-EB20BU





备注:隔板默认不标配。

总线模块

端子台 继电器模组

电缆线

传感器

选型指南