

松下超薄型片式继电器



Y310-PA1A



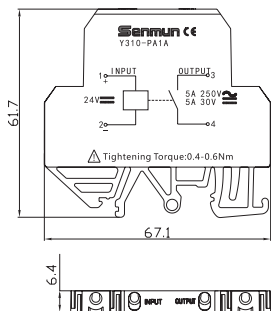
产品特点

- 超薄型片式继电器；
- LED 动作显示，输入状态一目了然；
- 内置有保护二极管，防止错误配线损坏 PLC；
- 多组继电器可使用短接片进行短接，适合灵活使用；
- 继电器线圈带浪涌抑制回路，将电磁干扰降低到最小。

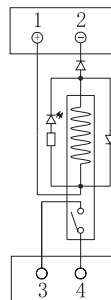
规格参数

输入	控制线圈	
	额定电压 (V)	DC 24V
	额定电流 (mA)	7.5mA
	线圈电阻 (Ω)	3200 Ω
	动作电压 (V)	16.8V 以上
	复位电压 (V)	1.2V 以下
	最大容许电压 (V)	120%
	额定消耗功率 (MW)	180MW
输出	开关部	
	触点规格	触点结构
		1a
		触点接触电阻 (初始)
		30m Ω
		额定控制容量 (电阻负载)
		5A 250V AC;5A 30V DC
		最大允许功率
		1250VA,150W
	寿命	最大允许电流
		5A
		最大允许电压
		250V AC;110V DC
		最小适用负载
		DC 100mv 100uA
		机械寿命
		2000 万次以上 (控制频率 180 次 / 分以下)
		电气寿命
		10 万次以上 (电阻性负载 3A 250V AC 30V DC)

外形图



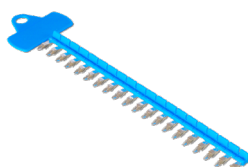
配线图



SM-EB20RD



SM-EB20BU



SM-Y310GB



备注：隔板默认不标配。