分类

总线模块 端子台 继电器模组 电缆线

传感器

# 欧姆龙 G5NB 继电器模组



#### ▶产品特点

- ●超小型继电器模组;
- 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;
- ●输入输出每个触点均单独引出,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。
- ●带继电器底座,便于维护更换;
- ●标配2个短接片。

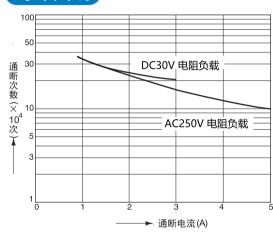




#### 规格参数

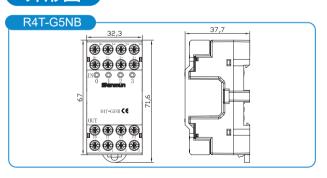
输入	控制线圈		
	额定电压(V)		DC 24V
	额定电流(mA)		8.3mA
	线圈电阻 (Ω)		2880Ω
	动作电压(V)		18V 以上
	复位电压(V)		2.4V 以下
	最大容许电压(V)		180%
	额定消耗功率(MW)		180MW
输出	开关部(继电器的每一点)		
	触点规格	触点结构	1a
		触点接触电阻(初始)	100mΩ
		额定控制容量(电阻负载)	5A 250V AC;3A 30V DC
		最大允许功率	1250VA,150W
		最大允许电流	5A
		最大允许电压	250V AC;110V DC
		最小适用负载	DC 100mv 100uA
		动作时间(额定电压)	10ms 以下
		复位时间(额定电压)	10ms 以下
	COM 端	最大允许电流	5A
	寿命	机械寿命	500 万次以上(控制频率 180 次 / 分以下)
		电气寿命	20 万次以上(电阻性负载 3A 250V AC 30V DC)

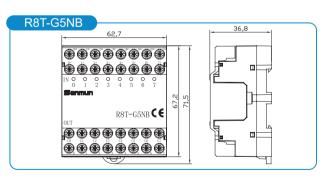
### 寿命曲线



选型指南

## 外形图





#### 配线图

