

线圈规格(23℃)

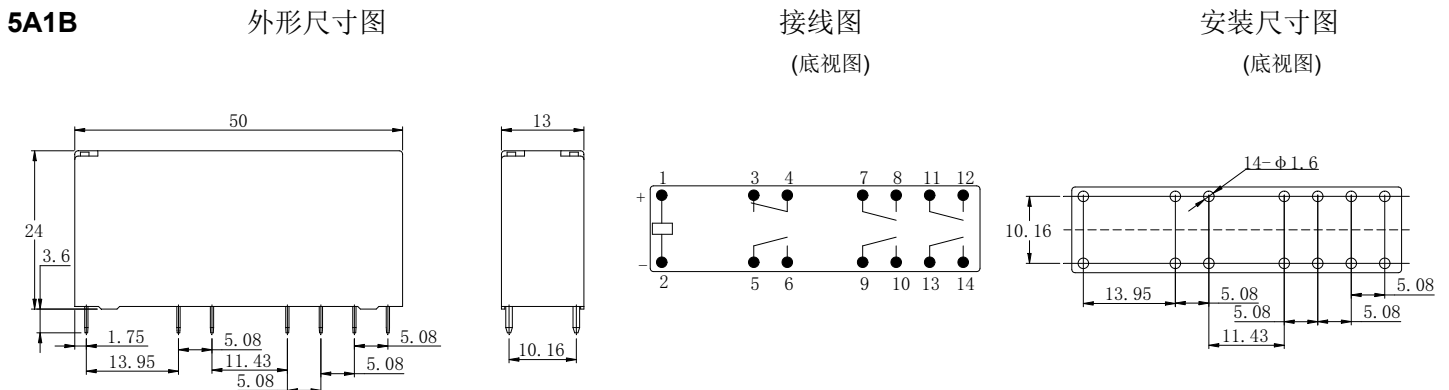
额定电压	吸合电压 VDC	释放电压 VDC	额定电流(±10%)	线圈电阻(±10%)	额定功率	最大允许电压
DC 6V	≤4.50	≥0.30	83.3mA	72.0Ω	500mW	DC 7.8V
DC 9V	≤6.75	≥0.45	55.6mA	162.0Ω		DC 11.7V
DC 12V	≤9.00	≥0.60	41.7mA	288.0Ω		DC 15.6V
DC 18V	≤13.50	≥0.90	27.8mA	648.0Ω		DC 23.4V
DC 21V	≤15.75	≥1.05	23.8mA	882.0Ω		DC 27.3V
DC 24V	≤18.00	≥1.20	20.8mA	1152.0Ω		DC 31.2V
DC 36V	≤27.00	≥1.80	13.9mA	2592.0Ω		DC 46.8V
DC 48V	≤36.00	≥2.4	10.4mA	4608.0Ω	580mW	DC 62.4V
DC 110V	≤82.75	≥5.5	5.3mA	20862.1Ω		DC 143V

订货信息

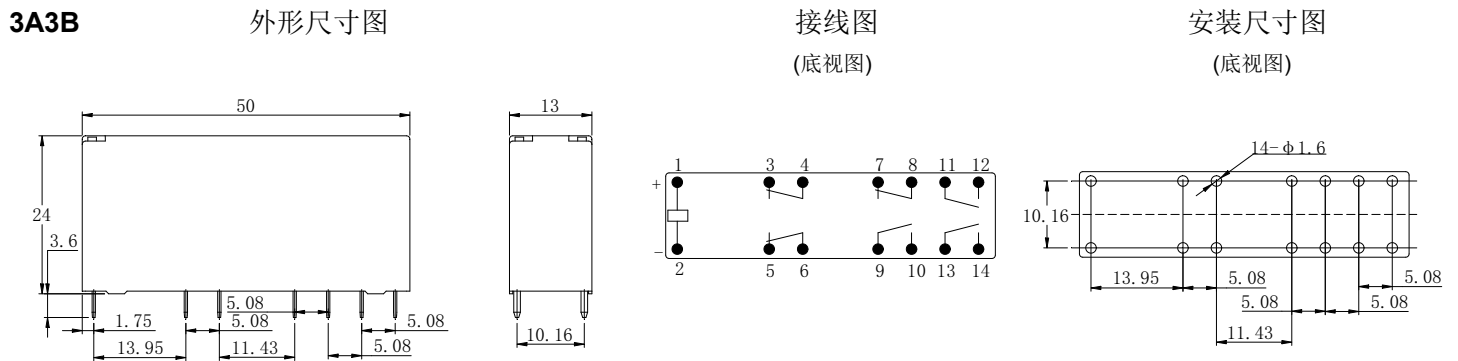
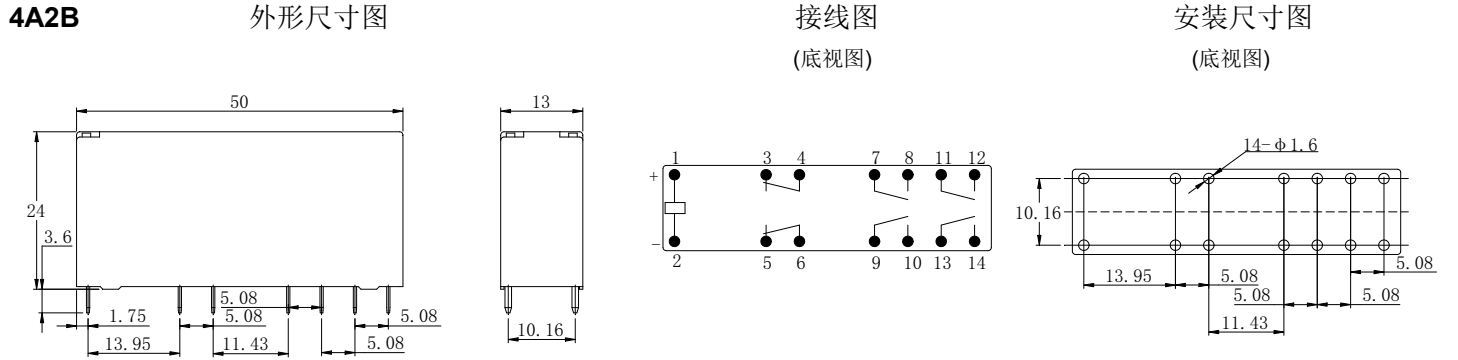
FH55S -5A1B S T -XXX DC12V

- ① 型号: FH55S=6 组继电器
- ② 触点形式: 5A1B=5 组常开+1 组常闭
4A2B=4 组常开+2 组常闭
3A3B=3 组常开+3 组常闭
- ③ 封装方式(1): 无=防焊剂型、S=塑封型
- ④ 触点材料: T=AgSnO₂
- ⑤ 客户特定代码: 用数字或字母表示; -G 代表触点镀金
- ⑥ 线圈规格: DC6/9/12/18/21/24/36/48/110V

外形尺寸、接线及安装尺寸图(单位: mm)



■ 外形尺寸、接线及安装尺寸图(单位: mm)



备注: (1) 产品外形尺寸未注尺寸公差, 当外形尺寸 $\leq 1\text{mm}$ 时, 公差为 $\pm 0.2\text{mm}$; 当外形尺寸 $1\text{mm} \sim 5\text{mm}$ 时, 公差为 $\pm 0.3\text{mm}$; 当外形尺寸 $\geq 5\text{mm}$ 时, 公差为 $\pm 0.5\text{mm}$ 。

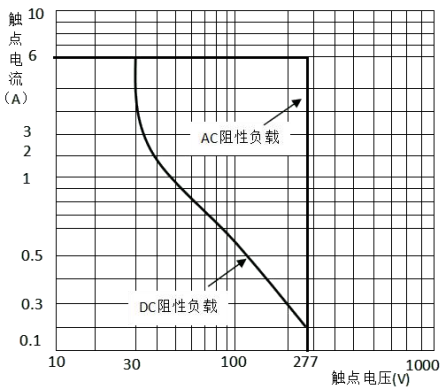
(2) 安装尺寸未注公差为 $\pm 0.1\text{mm}$ 。

■ 安全认证

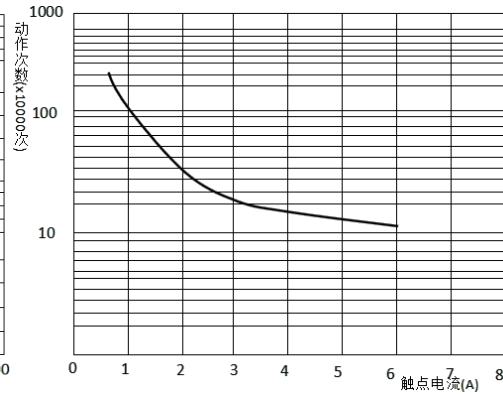
认证类型	认证编号	触点材料	认证负载
UL/C-UL	/	AgSnO ₂	NO/NC: 6A 277VAC/250VAC/240VAC/125VAC 85°C
			NO/NC: 6A 30VDC 85°C
			NO/NC: 2A 240VAC(AC-15) 55°C
			NO/NC: 3A 120VAC(AC-15) 55°C
			N0/NC: 1A 24VDC(DC-13) 55°C
TUV	/	AgSnO ₂	NO/NC: 6A 277VAC/250VAC/240VAC/125VAC 85°C
			NO/NC: 6A 30VDC 85°C
			NO/NC: 2A 240VAC(AC-15) 55°C
			NO/NC: 3A 120VAC(AC-15) 55°C
			N0/NC: 1A 24VDC(DC-13) 55°C
CQC	/	AgSnO ₂	NO/NC: 6A 277VAC/250VAC/240VAC/125VAC 85°C
			NO/NC: 6A 30VDC 85°C

性能曲线图

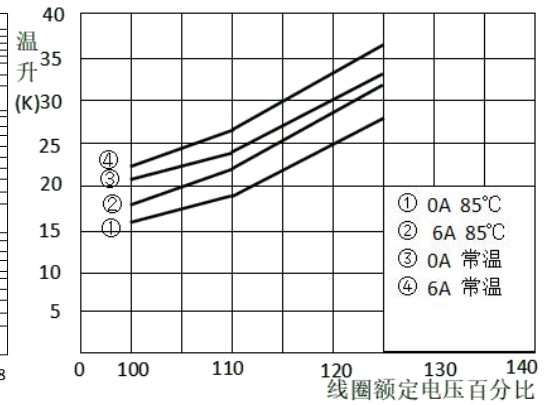
最大切换功率



电气耐久性曲线



线圈温升



测试条件:

1NO 端, 阻性负载, 250VAC

室温, 1s 通 9s 断

注意事项

- ① 为了保持继电器的初始性能参数, 请注意不要将产品跌落。
- ② 本产品规格书仅供客户使用时参考, 若有更改, 恕不另行通知。