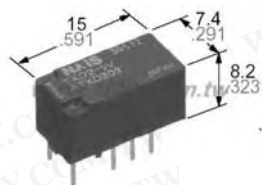


继电器+电磁阀

NAIS_PCB继电器

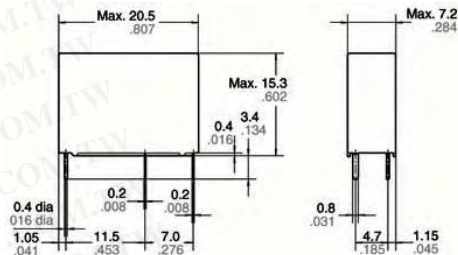
详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



规格:

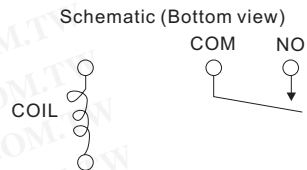
Contact

安排	1 Form A	
最大初触点电阻 (By voltage drop 6 V DC 1 A)	Max. 100 mΩ	
触点材质	AgSnO ₂ type	
规定值 (抗拒装载)	一般开关电容	3 A 277 V AC, 3 A 30 V DC
	最大开关功率	831 VA (AC), 90W (DC)
	最大开关电压	277 V AC, 30 V DC
	最大开关电流	3 A
	最小开关电容	100 mA, 5 V DC
希望寿命 (最小操作)	机械 (at 180 cpm)	5 × 10 ⁶
	电子 (at 20 cpm) (at rated load)	2 × 10 ⁵
	3A 125V AC, 3A 30V DC, 3A 250V AC	10 ⁵

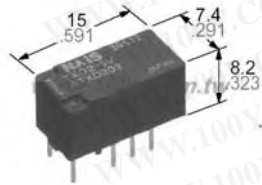


Characteristics

最大操作速度	20 cpm (at rated load)	
初绝缘电阻*1	Min. 1,000 MΩ (at 500 V DC)	
毛坏零件电压	开放触点之间	750 Vrms for 1 min.
	触点和线圈之间	4,000 Vrms for 1 min.
浪涌电压在触点和线圈之间*3	Min. 10,000 V	
动作时间*4 (at nominal voltage)	Max. 10ms (at 20°C 68°F)	
释放时间(with diode)*4 (at nominal voltage)	Max. 10ms (at 20°C 68°F)	
温度上升 (at 70°C 158°F)	Max. 45°C with nominal coil voltage and at 3 A contact carrying current (resistance method)	
冲击电阻	Functional*5	Min. 300 m/s ² {approx. 30 G}
	Destructive*6	Min. 1,000 m/s ² {approx. 100 G}
振动电阻	Functional*7	10 to 55Hz at double amplitude of 1.5mm
	Destructive	10 to 55Hz at double amplitude of 1.5mm
净重	Approx. 4 g .14 oz	



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Coil Voltage	Type
46963	ALD112W	NAIS	NAIS_继电器 12V	12V	LD



特点:

1. 价格竞争
有更好的价格竞争性 (New PCB type 400 mW only)
2. 支持磁控管和加热器装载。
开关可能为微波炉中磁控管和加热器装载。
3. 优秀热抵抗
环境温度: up to 85°C 185°F 这满足UL线圈绝缘组B/组F利用

典型应用:

- 微波炉
- 冰箱
- OA 设备

4. 高绝缘电阻

漏电距离和清除在线圈和触点之间: Min. 8 mm .315 inch Surge withstand voltage: Min. 10,000V

5. 低工作功率

一般工作功率: 400mW/200mW (High sensitive type)

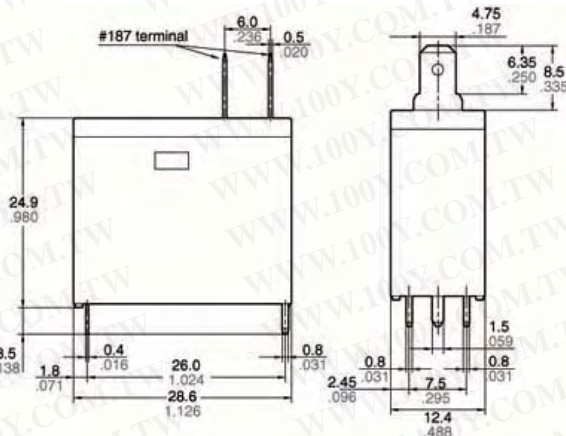
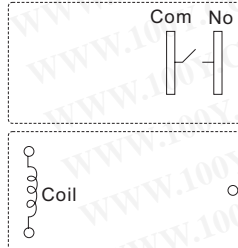
6. 各种型号广

产品系列包括用不同的形状和别针 5 型

7. 依照各种安全标准:

UL/CSA, TÜV, VDE approved and SEMKO available

Schematic (Bottom view)



规格:

Contact

安排	1 Form A	
最大初触点电阻 (By voltage drop 6 V DC 1 A)	100 mΩ	
触点材质	AgSnO ₂ type	
规定值 (抗拒装载)	一般开关电容	16 A 277 V AC
	最大开关功率	4,432 VA
	最大开关电压	277 V AC
	最大开关电流	16 A
	最小开关电容*1	100 mA, 5 V DC
希望寿命 (最小操作)	机械 (at 180 cpm)	2 × 10 ⁶
	电子 (at 20 cpm) (Resistive load)	10 ⁵

Characteristics

最大操作速度 (at rated load)	20 cpm	
初绝缘电阻*1	Min. 1,000 MΩ (at 500 V DC)	
毛坏零件电压*2	开放触点之间	1,000 Vrms for 1 min.
	触点和线圈之间	4,000 Vrms for 1 min.
浪涌电压在触点和线圈之间*3	Min. 10,000 V	
动作时间*4 (at nominal voltage) (at 20°C 68°F)	Max. 20ms	
释放时间 (with diode)*4 (at nominal voltage) (at 20°C 68°F)	Max. 20ms Max. 25ms (200 mW type)	
温度上升 (at nominal voltage) (resistance method, contact current 16 A, 20°C 68°F)	Max. 55°C Max. 45°C (200 mW type)	
冲击电阻	Functional*5	Min. 200 m/s ² {20 G}
	Destructive*6	Min. 1,000 m/s ² {100 G}
振动电阻	Functional*7	10 to 55Hz at double amplitude of 1.5mm
	Destructive	10 to 55Hz at double amplitude of 1.5mm
条件为操作、运输和存贮* 10 (不结冰和不凝聚在低温)	Ambient temp.	-40°C to +85°C -40°F to +185°F
	Humidity	5 to 85% R.H.
净重	Approx. 17 g .60 oz	

Coil

规格	标准	高灵敏
一般操作功率	400 mW	200 mW

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Coil Voltage	Type
46959	ALE12B24	NAIS	NAIS_继电器 24V	24V	LE



服务专线: 台湾: 886-3-5753170

传 真: 台湾: 886-3-5753172

E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 86-755-83298787

深圳: 86-755-83640655

深圳: 100y@163.com

上海: 86-21-34970699

上海: 86-21-64605107

上海: 100y-1@163.com