

# 继电器+电磁阀

## 表面型DC驱动/AC负载固态继电器

详细产品规格 - 请点击 [cn.100y.com.tw](http://cn.100y.com.tw)

特点: (at 20°C 68°F, Input ripple: 1% or less)

UL US (Breakdown voltage 2,500V) cUL US (Breakdown voltage 4,000V)

编号	AQK1211	Remarks
四周温度	-30°C to +80°C -22°F to +176°F	Non-condensing at low temperatures
最小内部绝缘电阻	100 M Ω between input, output and case	by 500V DC megger
振动电阻	10 to 55 Hz at double amplitude of 0.75 mm	For 1 min.
冲击电阻	Min. 294 m/s <sup>2</sup>	
存储温度	-35°C to +100°C -31°F to +212°F	
操作方式	Zero-cross (Turn-ON and Turn-OFF)	



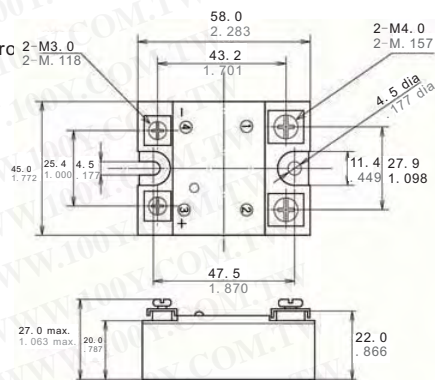
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Vin 驱动电压	Irms 负载电流	Vrms 负载电压
47567	AQK1211	NAIS	NAIS_固态继电器	4.5 to 30 V DC	15A	75 to 250 V AC

特点:

- 五个型可用从 10A 到 40A.
- 固定变阻器
- 内部操作 LED (red)
- 电介质强度为4,000 V
- 4 to 32 V DC输入电压
- 零交叉和任意型是可利用的。

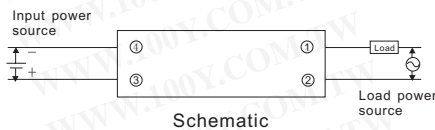
应用:

- 造型机器 (heater control)
- 温度受控浴(heater control)
- 印刷机 (heater control)
- 包裹smd 打包机 (heater control)
- 机床 (Motor control)



Characteristics (at 20°C 68°F, Input ripple: 1% or less)  
Zero-cross type

型号	25A	Remarks
编号	AQN411	
最大动作时间	(1/2 cycle of voltage sine wave) + 1ms	
最大释放时间	(1/2 cycle of voltage sine wave) + 1ms	
最小绝缘电阻	100MΩ between input and output	Using 500 V DC megger
击穿电压	4,000 Vrms between input and output 2,500 Vrms among input, output and case	for 1min.
振动电阻(Functional)	10 to 55Hz double amplitude of 1.5mm	X, Y, Z axes
冲击电阻(Functional)	Min. 980 m/s <sup>2</sup>	X, Y, Z axes
四周温度	-20°C to +80°C -4°F to +176°F	Non-condensing at low temperatures
存储温度	-25°C to +85°C -13°F to +185°F	
操作方式	Zero-cross (Turn-ON and Turn-OFF)	

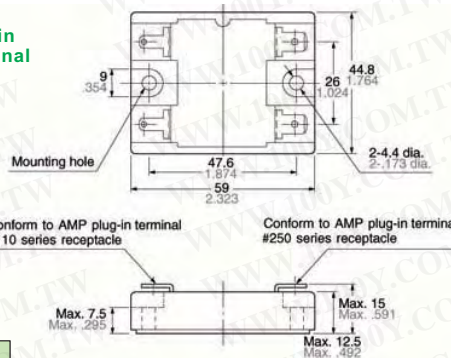


100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Vin 驱动电压	Irms 负载电流	Vrms 负载电压
47564	AQN411	NAIS	NAIS_固态继电器	4 to 32 V DC	25A	75 to 250V AC

特点:

1. 二种终端类型形状: 插入式终端和螺丝终端 (30 A, 40 A is screw terminal types only)
2. 平坦类型SSR可能由铝印制电路板
3. 1,500 V 高电介质强度在输入和输出之间。  
4,000 V 可利用为10A, 15 A, 20A 设备。
4. 吸热器和DIN 架置路轨和末端盖作为是辅助部件可利用

Plug-in terminal

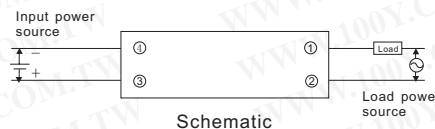


应用:

1. 造型机器 (heater control)
2. 温度受控浴 (heater control)
3. 印刷机 (heater control)
4. 机床(motor control)

Characteristics (at 20°C 68°F, Input ripple: 1% or less)

Item	Type	Zero-cross type		Remarks
		Standard type	Reinforced type	
最大动作时间		(1/2 cycle of voltage sine wave) + 1 ms		
最大释放时间		(1/2 cycle of voltage sine wave) + 1 ms		
最小内部绝缘电阻		100 M Ω between input, output and case		by 500V DC megger
击穿电压		1,500 V AC between input, output and case	4,000 V AC between input, output and case	For 1 min.
振动电阻	Functional	10 to 55 Hz at double amplitude of 2 mm*		1 hour for X, Y, Z axes
	Destructive	10 to 55 Hz at double amplitude of 2 mm*		10 minutes for X, Y, Z axes
冲击电阻	Functional	Min. 980 m/s <sup>2</sup> {100 G}		5 time each for X, Y, Z axes
	Destructive	Min. 980 m/s <sup>2</sup> {100 G}		4 time each for X, Y, Z axes
四周温度		-20°C to +80°C -4°F to +176°F		
存储温度		-25°C to +85°C -13°F to +185°F		
操作方式		Zero-cross (Turn-ON and Turn-OFF)		



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Vin 驱动电压	Irms 负载电流	Vrms 负载电压
47566	AQR40A2-S-24/6VDC	NAIS	NAIS_固态继电器	4/6VDC	40A	75 to 250 V AC



服务专线: 台湾: 886-3-5753170  
传 真: 台湾: 886-3-5753172

深圳: 86-755-83298787  
深圳: 86-755-83640655

上海: 86-21-34123367 & 54151736 29-149  
上海: 86-21-64605107

E-mail: 台湾: sale@100y.com.tw

深圳: 100y@163.com

上海: 100y-1@163.com