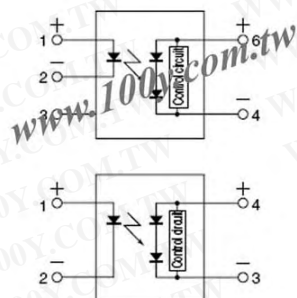


# 继电器+电磁阀

## NAIS\_PCB继电器



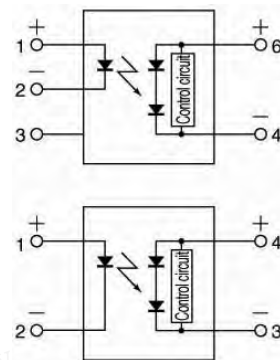
### 特点:

1. 高速开关  
因为释放时间是0.1ms, MOSFET 可能迅速被关闭在迫切情况。
2. 节约空间  
以一条固定控制电路, 一个外在电阻器不是需要的。这对做贡献基层更紧密。
3. 高绝缘  
DIP type: 5,000 V  
SOP type: 2,500 V  
SSOP type: 1,500 V
4. 极好的生产线  
产品包括产业的最小的SSOP 类型, SOP4 型, 和DIP6 型。

### 典型应用:

金属氧化物半导体场效应晶体管驱动器  
电源(Vcc)为电子线路

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



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Coil Voltage	Recognized Safety	Type
47162	APV1121S	NAIS	NAIS_继电器 SOP 4	8.7V	UL,C-UL	APV1,2
47161	APV1122	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P	8.7V	UL ,C-UL	APV1,2
47164	APV2111V	NAIS	NAIS_继电器 SSOP	8.2V	UL,C-UL	APV1,2
47163	APV2121S	NAIS	NAIS_继电器 SOP4	8.2V	UL,C-UL	APV1,2

### 特点:

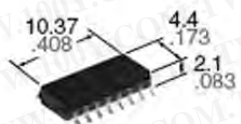
1. 这是达到更低产品电容的CxR10 型。
2. 4-channel (4 Form A) of RF PhotoMOS Relays
3. 如此包裹16 别针键入超级微型设计  
设备达到一超级微型如此包裹测量 (W)  
10.37 × (L)4.4 × (H)2.1mm (W) .408×(L).173×(H).083inch— approx.  
50% of the footprint size of 8-pin(2-channel) type.
4. 可适用于4 个形式A, 和4个独立 1 形式A
5. 高速开关  
打开时间: 30μs  
关掉时间 30μs
6. 低级状态泄漏电流  
SSR 有几毫安状态泄漏电流, 但是这个相片MOS 中转有typ.  
10pA 以额定的装载电压

### 7. 控制低级模拟信号

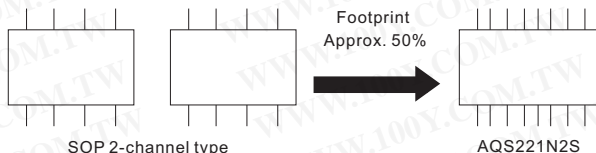
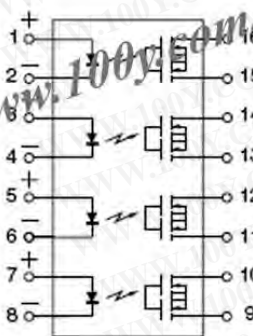
相片MOS中转特点极端低闭路垂距电压使能低级模拟信号控制没有畸变

### 典型应用

- 测量的和试测器材
1. 试测器材为半导体性能 IC 测试者, 液晶驱动测试者, 半导体表现测试者
  2. 木板测试器  
光板测试器, 在电路测试者, 功能测试者
  3. 医疗设备  
超声波诊断机器
  4. 多点记录器  
翘曲, 热电偶



mm inch



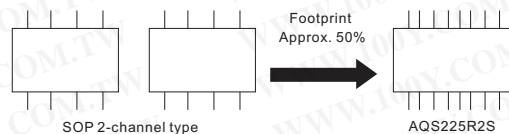
100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Contact Arrangement	Contact Rating	Coil Voltage	Recognized Safety	Type
47167	AQS221N2S	NAIS	NAIS_继电器 SO package 16-pin	4-channel (4 Form A)	4-channel (4 Form A)	40V	UL,C-UL	AQS221N2S

### 特点:

1. 高容量和和在电阻  
特点: 与先前比较 (AQS225S)
2. 4-channel (4 Form A) of RF PhotoMOS Relays
3. 如此包裹16 别针键入超级微型设计  
设备达到一超级微型如此包裹测量 (W)10.37 × (L)4.4 × (H)2.1mm (W) .408×(L).173×(H).083inch— approx. 50% of the footprint size of 8-pin(2-channel) type.

### 典型应用:

- 为多电路开关
1. 测量仪器 (probe cards, etc.)
  2. 试测器材  
IC 测试者, 液晶驱动测试者, 半导体表现测试者

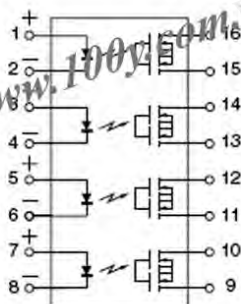


SOP 2-channel type

AQS225R2S



mm inch



### 4. 可适用于4 个形式A, 和4个独立 1 形式 A

5. 低电容在输出终端之间保证高反应速度:  
电容在输出终端之间小, 典型地 4.5pF. 这使能为0.04ms (typ. 的快速的的操作速度)。

6. 低级状态泄漏电流
7. 控制低级模拟信号  
相片MOS中转特点极端低闭路垂距电压使能低级模拟信号控制没有畸变

3. 木板会测试器  
光板测试器, 在电路测试者, 功能测试者
4. 医疗设备  
超声波诊断机器
5. 多点记录器  
翘曲, 热电偶



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Contact Arrangement	Contact Rating	Coil Voltage	Recognized Safety	Type
47169	AQS225R2S	NAIS	NAIS_继电器 SOP-16P	4-channel (4 Form A)	4-channel (4 Form A)	80V	UL,C-UL	AQS225R2S



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