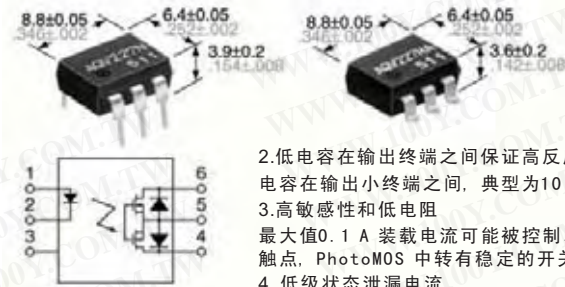


继电器+电磁阀

NAIS_PCB继电器

详细产品规格 - 请点击 cn.100y.com.tw



特点:

1. PhotoMOS 中转以高反应速度, 低漏电流和低电阻
2. 低电容在输出终端之间保证高反应速度: 电容在输出小终端之间, 典型为10 pF。这能快速操作速度为 200 μs。
3. 高敏感性和低电阻
最大值0.1 A 装载电流可能被控制以5 mA 输入电流。电阻小于常规模型。没有金属触点, PhotoMOS 中转有稳定的开关特征。
4. 低级状态泄漏电流
SSR 有几毫安状态泄漏电流, 但是PhotoMOS 中转有只30 pA 以额定装载电压 200 V (AQV227N)。

5. 控制低级模拟信号
PhotoMOS 中转以极端低闭路垂距电压为特色使能小模拟信号控制没有畸变。
6. 低终端电动力(approx. 1 μV)

典型应用

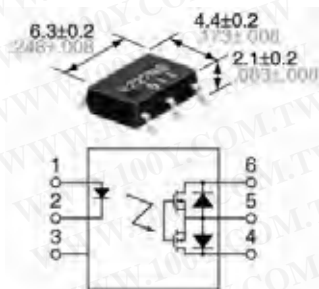
- 测量设备
- 扫描器, IC 检查员, 木板测试者



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Contact Rating	Coil Voltage	Recognized Safety	Type
47363	AQV224N	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 400V / 50mA	400V / 50mA	400V	UL(E43149),C-UL	AQV224N
47362	AQV227N	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 200V / 70mA	200V / 70mA	200V	UL(E43149),C-UL	AQV227N

特点:

1. 1-channel (Form A)在超微型设计
设备到达一超级微型如此包裹测量 (W) 4.4 × (L) 6.3 × (H) 2.1 mm (W).173 × (L).248 × (H).083 inch —approx. 25% of the volume and 50% of the footprint size of DIP type PhotoMOS Relays.



2. 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, 典型为10 pF。这能快速操作速度为 200 μs。
3. 低级状态泄漏电流
SSR 有几毫安状态泄漏电流, 但是PhotoMOS 中转有只30 pA 以额定装载电压 200 V (AQV227N)
4. 控制低级模拟信号
PhotoMOS 中转以极端低闭路垂距电压为特色使能小模拟信号控制没有畸变。

典型应用

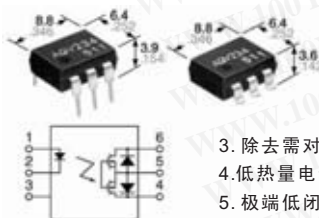
- 电话
- 测量设备
- 电话
- 产业机器人
- 高速检查机器



5. 磁带和卷轴

设备来标准在磁带和卷轴(1,000 pcs./reel) 促进自动零件安装器。

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Contact Rating	Coil Voltage	Recognized Safety	Outline L*W*H	Type
47361	AQV224NS	NAIS	NAIS_继电器 SO-6P 400V / 40 mA	400V / 40 mA	400V	UL(E43149),C-UL	(W) 4.4 × (L) 6.3×(H) 2.1 mm	AQV224NS
47360	AQV227NS	NAIS	NAIS_继电器 SO-6P 200V / 50 mA	200V / 50 mA	200V	UL(E43149),C-UL	(W) 4.4 × (L) 6.3×(H) 2.1 mm	AQV227NS



特点:

1. 高灵敏性类型
LED工作电流: typical 0.31 mA
2. 低级状态泄漏电流(Typical 1 μA at 400 V load voltage)
3. 除去需对电源驱动力量 MOSFET
4. 低热量电动力 (Approx. 1 μV)
5. 极端低闭路垂距电压使能小模拟信号控制没有畸变

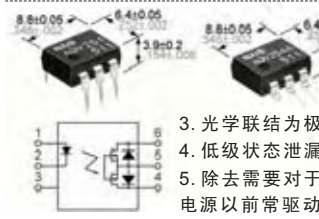
6. 除去需要对于一个反电动势保护二极管在输入边驱动电路
7. 帮助电阻稳定简化电路设计
8. 表面安装模型可利用

典型应用:

1. 高速检查机器
- 扫描器
- IC 检查员
- 木板测试器
2. 电话和数据通信设备



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Contact Rating	Coil Voltage	Recognized Safety	Type
47412	AQV234	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 400V 120 mA	400V 120 mA	400V	UL(E43149),C-UL	AQV234



特点:

1. 高度敏感和低在电阻
2. 控制各种类型装载譬如中转、马达、灯和螺线管。
3. 光学联结为极端高隔离5,000 Vrms I/O 隔离可利用。
4. 低级状态泄漏电流
5. 除去需要对于电源驱动力量 MOSFET
电源以前常驱动力量MOSFET 是多余的由于固定光电子设备。这导致容易的电路设计和小个人计算机板区域。

6. 低热量电动力 (Approx. 1 μV)

典型应用

- 高速检查机器
- 电话设备
- 数据通信设备



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Contact Arrangement	Contact Rating	Coil Voltage	Recognized Safety	Type
30817	AQV251	NAIS	PhotoMOS RELAYS	1-Channel (Form A)	Form A	40V		AQV
47372	AQV252	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 60V / 400 mA	1 Form A	60V / 400 mA	60V	UL(E43149),C-UL	AQV252
47376	AQV253	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 250V / 200 mA	1 Form A	250V / 200 mA	250V	UL(E43149),C-UL	AQV253
47380	AQV253H	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 250V / 200 mA	1 Form A	250V / 200 mA	250V	UL(E43149),C-UL,BSI,VDE	AQV253H
47377	AQV254	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 400V / 150 mA	1 Form A	400V / 150 mA	400V	UL(E43149),C-UL	AQV254
47381	AQV254H	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 400V / 150 mA	1 Form A	400V / 150 mA	400V	UL(E43149),C-UL,BSI,VDE	AQV254H
47373	AQV255	NAIS	NAIS_继电器 DIP-6P 100V / 350 mA	1 Form A	100V / 350 mA	100V	UL(E43149),C-UL	AQV255



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: 86-21-34123367 & 54151736 29-83
 上海: 86-21-64605107
 上海: 100y-1@163.com