

固体继电器

产品主要参数

极数	额定输出电流规格	额定输入控制电压	额定输入电压范围
2P、4P	AC 10A~120A DC 10A~20A	DC 3V~32V、AC 90V~250V	AC 24V~240V、AC 40V~480V、DC12V~250V

产品型号说明

NJG2	-	S	D	A	032	-	□	□	□
型号	输入类型	输入电压类型	输出电压类型	输入电压	最大负载电流	负载电压	导通方式		
NJG2	S: 单相 T: 三相	D: 直流 A: 交流	D: 直流 A: 交流	DD 032: DC 5~32v DA 032: DC 3~32V AA 250: AC 90~250V	10A、15A 20A、25A 30A、40A 60A、80A 100A、120A	220: AC24~240V 380: AC40~480V 024: DC12~250V	F: 封闭式, 默认省略不写		

负载降额参考表

负载类型	纯电阻	电热丝	白炽灯	变压器	电磁铁	单相电机	三相电机	电容投切
功率因素	1.0	0.7	0.5	0.4	0.5	0.2	0.3	浪涌
放大倍数	1.5倍	2倍	2.5倍	4倍	4倍	7倍	6倍	10倍

继电器外形及安装尺寸

单相固体继电器	三相固体继电器

散热器产品照片

RAD-NJG2-034	RAD-NJG2-035	RAD-NJG2-036	RAD-NJG2-037	RAD-NJG2-038
RAD-NJG2-060	RAD-NJG2-061	RAD-NJG2-062	RAD-NJG2-063	

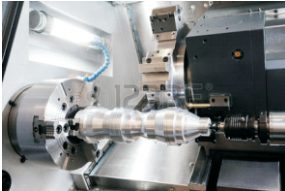
散热器选型表

固体型号 电流	单相20A 以下	单相40A 以下	单相60A 以下	单相80A 以下	单相120A 以下	三相20A 以下	三相30A 以下	三相40A 以下	三相80A 以下	三相120A 以下
散热器 型号	RAD- NJG2-060	RAD- NJG2-061	RAD- NJG2-062	RAD- NJG2-063	RAD- NJG2-036	RAD- NJG2-035	RAD- NJG2-034	RAD- NJG2-036	RAD- NJG2-037	RAD- NJG2-038

应用领域



食品机械



数控机械



纺织机械



包装机械

正泰固体继电器

无声接力 延继通广



*本图为广告概念合成图

CHINT 正泰

让电尽其所能

NJG2 固体继电器

NJG2固体继电器是一款采用半导体器件代替触点接触的切换装置；产品广泛应用于数控机械、食品机械、包装机械、纺织机械、石油化工、娱乐设施等领域；产品具备高dv/dt，di/dt；适合阻性、感性及容性负载。

全系列产品通过CCC认证

可靠

过压保护

- 内置RC吸收回路，可进行过压保护

阻燃性能

- 阻燃性能好，
采用阻燃工程塑料外壳

导热性能

- 产品采用金属底板，
具有很强的导热性能

安全性能

- 配有安全防护罩，避免手指
与导电结构接触，提高安全性

实用

高dv/dt, di/dt

- 更适用于感性及容性负载

宽温度使用范围

- 温度在 (-30~+80) °C
不降容使用

过零导通

- 减少对负载冲击，
对电网干扰小

接线方便

- 接线时防护罩可翻开接线，
大大方便实际使用

齐全

散热器规格齐全

- 配有9种型号规格散热器可选，
可满足用户的不同安装需求

电流规格齐全

- 10A、15A、20A、25A、30A、
40A、60A、80A、100A、120A



欢迎关注正泰微信公众号

浙江正泰电器股份有限公司

400-817-7777

www.chint.net

股票代码：601877

电气全产业链系统解决方案集成提供商