

# E0342-24U2 3A交流导轨插座式固态继电器

产品名称	E0342-24U2 3A交流导轨插座式固态继电器
公司名称	北京高科通利电子技术有限公司
价格	48.00/个
规格参数	品牌:GK高科系列 型号:E0342-24U2 额定电压:220Vac380Vac ( V )
公司地址	北京市海淀区上地信息产业基地三街3号楼3门402室
联系电话	010-62971364 13311072558

## 产品详情

品牌	GK 高科系列	型号	E0342-24U2
额定电压	220Vac 380Vac ( V )	额定电流	3Aac ( A )
峰值耐受电流	30 ( 20ms内 ) ( A )	产品认证	ISO9002

### u2系列导轨插座式交流固态继电器

(可与欧姆龙、松下、和泉系列电磁继电器、固态继电器互换)

用途：

产品被广泛应用在包装机械、印刷机械、纺织机械及注塑机、数控机床、自动化程控设备和冶炼行业

的数控设备上。主要特点在于该产品适合长期工作在开关状态，并且特别适合在要求动作频率高的工作环

境。具有可靠性高、开关寿命长等优点，开关次数超过五百万次，适合任何形式的交流负载。并可与欧姆

龙(g3f-202sn/g3f-203sn)、松下 ( aqf417/aqf617 )、和泉系列电磁继电器、固态继电器兼容、互换。

产品特点： 开关寿命长、动作频率高、响应速度快

开关无动作噪声、无火花

输入电压有发光二极管通断显示

采用光电隔离，双向可控硅输出，抗干扰能力强 宽控制电压范围，ttl兼容和宽负载电压使用范围。

过零触发或随机触发。

内部具有rc吸收回路，可有效吸收瞬态电压产生的尖峰

接口采用插座式安装方式，可通过pcb插座和导轨插座安装

可直接使用电磁继电器插座，安装、拆卸极为方便

型号	2e0142-24u2	e0242-24u2	e03
外形(长×宽×高)mm	29×13×27		
隔离方式	光电隔离		
功能	一组输入、二组输出常开	输出一组常开	
输入参数			
控制电压范围vdc	3—28		
接通电流 madc	4		
接通电压vdc	3		
关断电压 vdc	1.5		
输出参数			
额定输出电流aac	2×1a	2	
瞬态电流 aac	2×10	20	
额定输出电压vac	24—420		
瞬态电压vac	840		
导通压降vac	1.5		
断态漏电流maac	0.01 (内无rc)、4 (内有rc)		
接通时间 ms	10 (50hz)		
关断时间 ms	10 (50hz)		
一般参数			
介质耐压 vpk	2500		
绝缘电阻 m	1000		
工作温度	—40 ~ 70		
储存温度	—40 ~ 85		

北京高科通利电子技术有限公司

电话：010—62971364

北京高科通利电子有限公司

电话：010—62971364