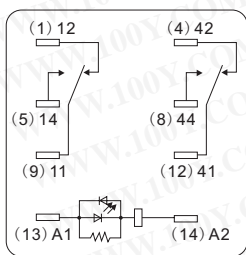


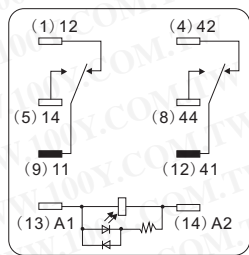
# 继电器+电磁阀

## IDEC\_功率继电器

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



Over 24V AC/DC



RU2S Standard

24V AC/DC or less

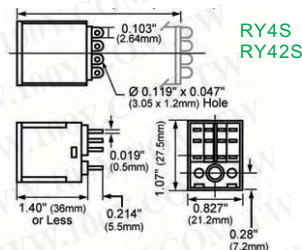
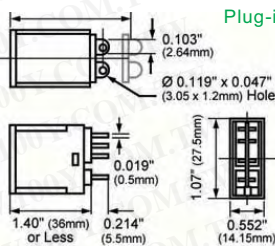
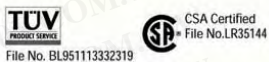
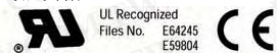
类型(触点)	RU2(DPDT)	RU4(4PDT)	RU42(4PCT)
触电材料	银合金	银(包金)	银镍合金(包金)
接触电阻 *1	50mΩ以下		
最小适用负载 *2	24V DC, 5mA (参考值)	1VDC, 1mA (参考值)	1V DC, 0.1mA (参考值)
吸合时间(*2)	20ms以下		
释放时间(*2)	20ms以下		
功率消耗(约)	AC: 1.1--1.4VA (50Hz), 0.9--1.2VA (60Hz) DC: 0.9--1.0W		
绝缘电阻	100MΩ以上(500V Dc兆欧表)		
耐电压	触点和线圈间: 2,500V AC1分钟 异极触点间: 1,000V AC1分钟 同极触点间: 2,500V AC1分钟   2,000V AC, 1分钟		
工作频率	电气性: 1,800次/小时以下 机械性: 18,000次/小时以下		
耐振动	误启动: 10--55Hz, 单振幅0.5mm 耐久性: 10--55Hz, 单振幅0.5mm		
抗冲击性:	误启动: 1,000m/s <sup>2</sup> 耐久性: 150m/s <sup>2</sup>		
机械性使用寿命:	AC: 500,000次 DC: 100,000,000次		50,000,000次
使用环境温度: *5	简易型: -55--+70°C (无结冰) 其它: -55--+60°C (无结冰)		
使用环境湿度	5--85%RH (无结露)		
重量(约)	35g		

100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Recognized Safety	Type	Cont. Arrangement	Contact Rating	Coil Volt.	L*W*H (mm)
41367	RU2S-A220	IDEC	AC24V DPDT	UL,CSA,TUV	RU	DPDT	10A	AC24V	27.5*21*35
44454	RU2S-A220	IDEC	IDEC AC220V	UL,CSA,TUV	RU	DPDT	5A	AC220V	27.5*21*35

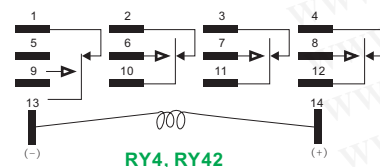
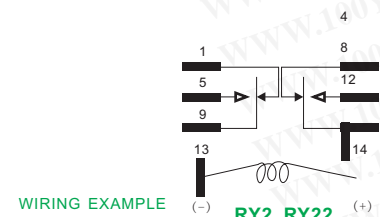


### 双分叉型触点:

RY系列为具备3A及5A触点容量的通用小型继电器,丰富的端子排列形式和线圈电压能满足广泛的应用。4极型继电器均配飞弧挡板。



类型(触点)	DPDT	4PDT	DPDT	4PDT
触电材料	银(镀金)		银钯合金	
接触电阻 *1	50mΩ以下		100mΩ以上	
最小适用负载 *2	5V DC, 10mA (参考值)	1V-1mA (参考值)	1V DC, 100μA (参考值)	
吸合时间(*2)	20ms以下			
释放时间(*2)	20ms以下			
功率消耗(约)	AC: 1.1VA (50Hz), 1VA (60Hz) DC: 0.8W	AC: 1.4VA (50Hz), 1.2VA (60Hz) DC: 0.9W	AC: 1.1VA (50Hz), 1VA (60Hz) DC: 0.8W	AC: 1.4VA (50Hz), 1.2VA (60Hz) DC: 0.9W
绝缘电阻	100MΩ以上(500V Dc兆欧表)			
耐电压	充电部件和非充电部件间: 1,500V AC 1分钟*3 触点和线圈间: 1,500V AC 1分钟 异极触点间: 1,500V AC 1分钟 同极触点间: 1,000V AC 1分钟	充电部件和非充电部件间: 2,000V AC 1分钟 触点和线圈间: 2,000V AC 1分钟 异极触点间: 2,000V AC 1分钟 同极触点间: 1,000V AC 1分钟	充电部件和非充电部件间: 1,500V AC 1分钟*3 触点和线圈间: 1,500V AC 1分钟 异极触点间: 1,500V AC 1分钟 同极触点间: 1,000V AC 1分钟	充电部件和非充电部件间: 2,000V AC 1分钟 触点和线圈间: 2,000V AC 1分钟 异极触点间: 2,000V AC 1分钟 同极触点间: 1,000V AC 1分钟
工作频率	电气性: 1,800次/小时以下 机械性: 18,000次/小时以下			
耐振动	误启动: 10--55Hz, 单振幅0.5mm 耐久性: 10--55Hz, 单振幅0.5mm			
抗冲击性:	误启动: 1,000m/s <sup>2</sup> 耐久性: 100m/s <sup>2</sup> (DPDT), 20m/s <sup>2</sup> (4PDT)			
电气性使用寿命:	200,000次(220V AC, 3A)	100,000次(220V AC, 5A) 200,000次(220V AC, 3A)	200,000次(110V AC, 1A)	
机械性使用寿命:	50,000,000次			
使用环境温度: *4	-25--+55°C (无结冰)		-25--+55°C (无结冰)*5	
使用环境湿度	5--85%RH (无结露)			
重量(约)	23g	34g	23g	34g



100Y 编号	厂商编号	制造厂商	说明	Recognized Safety	Type	Cont. Arrangement	Contact Rating	Coil Volt.	L*W*H (mm)
17553	RY2S-U DC12	IDEC	Power 继电器	UL,CSA,TUV	RY2S-U	DPDT	110VAC/30VDC, 3A 220VAC, 3A	DC12V	35.6*14*27.5
17554	RY2S-U DC24	IDEC	Power 继电器	UL,CSA,TUV	RY2S-U	DPDT	110VAC/30VDC, 3A 220VAC, 3A	DC24V	35.6*14*27.5
39743	RY4S-UL AC220	IDEC	Power 继电器	UL,CSA,TUV	RY4S-UL	4PDT	30VDC/5A	AC220-240V	27.5*21*35.6
44908	RY4S-UL DC24V	IDEC	Power 继电器	UL,CSA,TUV	RY4S-UL	4PDT	24VDC/36.9mA	24VDC	27.5*21*35.6



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 29-138

上海: 86-21-64605107

上海: 100y-1@163.com