

# RU 系列通用继电器

## 高性能通用小型继电器，适应环保要求的设计。

- 两种端子类型：插入式和 PC 板型。
- 插入式继电器配备无极性 LED 动作显示灯。
- 无导线，无铅设计。
- 采用无镉触点。
- 插入式继电器配备机械指示器。
- 配备可区别 AC 与 DC 线圈的彩色锁存杆。
- 镶嵌式标记板（黄色）。也可选择其它四种颜色。
- 最大触点容量：10A (RU2)、6A (RU4)、3A (RU42)。
- UL、CSA、c-UL 认证、符合 EN 规格。

**大豪电子**  
 电话: 0755-83233025  
<http://www.szdahao.com>  
<http://www.very-tec.com>

对应规格	认证标志	认证机关 / 认证编号
UL508 CSA C22.2 NO.14		UL/c-UL 认证编号 E66043
CSA C22.2 NO.14		CSA/ 认证编号 LR35144 (仅双触点型印有 CSA 标志)
EN61810-1		TÜV Product Service
		自我声明 (根据 EC 低电压指令)



### 配备锁存杆

#### 机械指示器

触点的工作状况可通过 5 个小窗口确认。

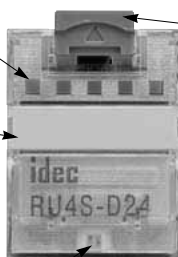
#### 标记板

黄色标记板标准装配  
也可替换其它四种颜色的标记板。

#### LED 动作显示灯

插针形端子配备无极性绿色 LED 动作显示灯

#### 杆处于锁存位置



#### 锁存杆

使用锁存杆无需给线圈通电即可检测电路的工作状况。彩色锁存杆可区别 AC 与 DC 线圈。

AC 线圈：橙色  
DC 线圈：绿色

#### 正常工作中



注：在使用锁存杆时，必须切断继电器电源。在电路检测结束后，必须把锁存杆恢复原位。

### 无锁存杆

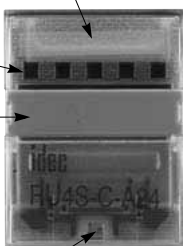
AC/DC 彩色标记  
区别 AC 或 DC 线圈用  
AC 线圈：黄色  
DC 线圈：蓝色

#### 机械指示器

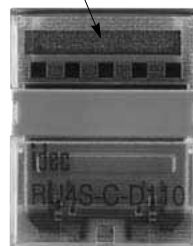
#### 标记板

#### LED 动作显示灯

插针形端子配备无极性绿色 LED 动作显示。  
(简易型除外)。



AC 线圈



DC 线圈

- Flush Silhouette L6/A6系列配件
- 开关 / 指示灯
- 照明元器件 / 组合式指示灯
- 组合式数字显示器
- 继电器 / 插座**
- 定时器
- 端子台
- 电源
- 安全设备
- 电路保护器
- PLC / 智能型应用控制器
- 人机界面
- 传感器
- 通用型电气控制箱
- 防爆设备
- 各种资料

一览	
RJ	
<b>RU</b>	继电器
RR	
RH	
RM	
RY	
RR2KP	
RH2L	
RY2KS	
一览	
DF	插座
SJ	
S系列	

# RU 系列 通用继电器

## 类型

### • 单触点型

端子	锁存杆	类型	型号		线圈电压编码 *
			DPDT	4PDT	
插入式端子 (注 1)	配备锁存杆	标准型	RU2S-*	RU4S-*	A24、A100、A110、A200、A220 D6、D12、D24、D48、D110
		RC 型 (仅限 AC 线圈)	RU2S-R-*	RU4S-R-*	A100、A110、A200、A220
		二极管型 (仅限 DC 线圈)	RU2S-D-*	RU4S-D-*	D6、D12、D24、D48、D110
		二极管型 (仅限 DC 线圈) 反极性线圈	RU2S-D1-*	RU4S-D1-*	D24
	无锁存杆	标准型	RU2S-C-*	RU4S-C-*	A24、A100、A110、A200、A220 D6、D12、D24、D48、D110
		RC 型 (仅限 AC 线圈)	RU2S-CR-*	RU4S-CR-*	A100、A110、A200、A220
		二极管型 (仅限 DC 线圈)	RU2S-CD-*	RU4S-CD-*	D6、D12、D24、D48、D110
		二极管型 (仅限 DC 线圈) 反极性线圈	RU2S-CD1-*	RU4S-CD1-*	D24
		简易型 (注 2)	RU2S-NF-*	RU4S-NF-*	A24、A100、A110、A200、A220
	PC 板端子	无锁存杆	简易型 (注 2)	RU2V-NF-*	RU4V-NF-*

### • 双触点型

端子	锁存杆	型号	型号 4PDT	线圈电压编码 *
插入式端子 (注 1)	配备锁存杆	标准型	RU42S-*	A24、A100、A110、A200、A220 D6、D12、D24、D48、D100、D110
		RC 型 (仅限 AC 线圈)	RU42S-R-*	A100、A110、A200、A220
		二极管型 (仅限 DC 线圈)	RU42S-D-*	D6、D12、D24、D48、D100、D110
		二极管型 (仅限 DC 线圈) 反极性线圈	RU42S-D1-*	D24
	无锁存杆	标准型	RU42S-C-*	A24、A100、A110、A200、A220 D6、D12、D24、D48、D100、D110
		RC 型 (仅限 AC 线圈)	RU42S-CR-*	A100、A110、A200、A220
		二极管型 (仅限 DC 线圈)	RU42S-CD-*	D6、D12、D24、D48、D100、D110
		二极管型 (仅限 DC 线圈) 反极性线圈	RU42S-CD1-*	D24
		简易型 (注 2)	RU42S-NF-*	A24、A100、A110、A200、A220
	PC 板端子	无锁存杆	简易型 (注 2)	RU42V-NF-*

注 1: 除简易型外, 在标准情况下插针形端子配备 LED 动作显示灯和机械指示器。

注 2: 简易型无 LED 动作显示灯、机械指示器和锁存杆。

\*: 请指定电压编码替换型号中的 \*。

## 订购信息

型号中的 \* 为线圈电压编码

线圈电压编码 *	线圈额定电压
A24	24V AC
A100	100-110V AC
A110	110-120V AC
A200	200-220V AC
A220	220-240V AC
D6	6V DC
D12	12V DC
D24	24V DC
D48	48V DC
D100	100V DC
D110	110V DC

## 附件

名称	型号	订购型号	颜色编码 *	销售单位
标记板	RU9Z-P*	RU9Z-P*PN10	A (橙色)、G (绿色)、S (蓝色)、W (白色)、Y (黄色)	1 盒 (10 个)

注: 订购时, 将指定的颜色编码替换型号中的 \*。

用一字形螺丝刀从继电器侧面拆卸标记板。