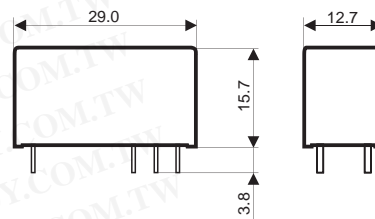


RIDER系列继电器

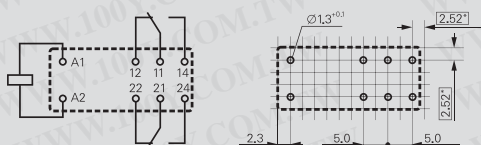
RCL 继电器
2 对转换触点

- 2000 VA 切换容量
- 15.7 mm 高
- 提供镀金触点
- 用于家用电器, 加热控制, 应急灯, 调制解调器

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

线路布局图
针脚俯视图
尺寸为 mm

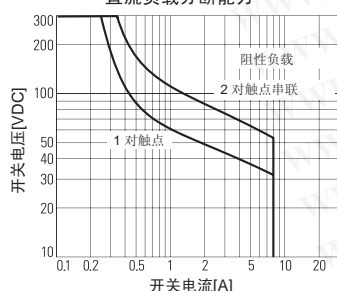
2 C/O 转换触点



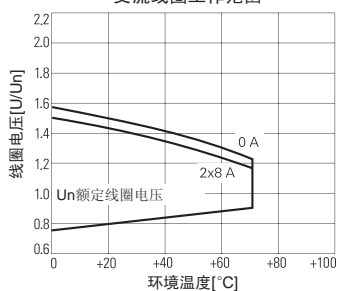
输出	
最大切换电压	250 Vac
持续电流	8 A
触点材料	AgNi 90/10 或 AgNi 5 μ m Au
机械寿命	AC 线圈 5x10 ⁶ / DC 线圈 30x10 ⁶ 动作次数
响应时间/释放时间	7ms / 2ms
额定参数	
工作温度	-40°C +70°C
UL 94 阻燃特性	V-0
认证	cURus; VDE;
绝缘参数 (IEC 60664)	
电气强度	线圈-触点 5000 V _{rms}
	打开触点之间 1000 V _{rms}
	邻近触点之间 2500 V _{rms}
电气间隙/爬电距离	10 / 10 mm
绝缘特性 IEC 60664	
额定电压	250 V
污染等级	3
过压等级	III
绝缘特性 VDE 0110b (2/79)	
绝缘等级/参考电压	C / 250
尺寸	
长 x 宽 x 高	mm 29 / 12.7 / 15.7

应用

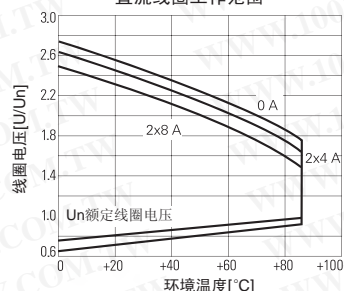
直流负载分断能力



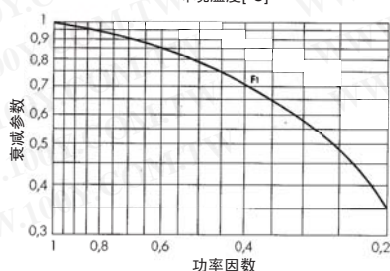
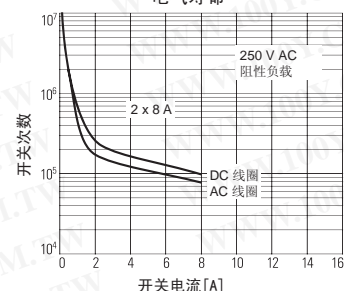
交流线圈工作范围



直流线圈工作范围



电气寿命



RIDER系列继电器

RCL 继电器
2 CO 对转换触点

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

型号描述

型号

结构型号
4 8A针距 5mm

触点类型

2 2 CO
4 2 NO

触点材料

4 AgNi 90/10
5 AgNi 90/10 Au

RCL

DC 线圈

006 6 V DC
012 12 V DC
024 24 V DC
048 48 V DC
060 60 V DC
110 110 V DC
AC 线圈
512 12 V AC
524 24 V AC
548 48 V AC
615 115 V AC
730 230 V AC

订货数据

输入	12 V DC 2CO	24 V DC 2CO	48 V DC 2CO	110 V DC 2CO
额定电压	12 V DC	24 V DC	48 V DC	110 V DC
动作/释放电压	8.4 V / 1.2 V	16.8 V / 2.4 V	33.6 V / 4.8 V	77 V / 11 V
功率	500 mW	500 mW	500 mW	500 mW
额定线圈电流	33.3 mA	16.7 mA	8.7 mA	4.1 mA
线圈电阻	360 Ω ± 10%	1440 Ω ± 10%	5520 Ω ± 10%	26600 Ω ± 12%

订货数据

8 A / 5 mm	型号	RCL 424012	RCL 424024	RCL 424048	RCL 424110
AgNi 90/10	订货号	4058560000	4058570000	4058750000	4058590000
	型号				
	订货号				
8 A / 5 mm	型号	RCL 425012	RCL 425024	RCL 425048	RCL 425110
AgNi 5μm Au	订货号	on request	4058580000	on request	8828370000

订货数据

输入	24 V AC 2CO	48 V AC 2CO	115 V AC 2CO	230 V AC 2CO
额定电压	24 V AC	48 V AC	115 V AC	230 V AC
动作/释放电压	18 V / 3.6 V	36 V / 7.2 V	86.3 V / 17.3 V	172.5 V / 34.5 V
功率	0.75 VA	0.75 VA	0.75 VA	0.75 VA
额定线圈电流	31.6 mA	15.6 mA	6.6 mA	3.2 mA
线圈电阻	350 Ω ± 10%	1420 Ω ± 10%	8100 Ω ± 15%	32500 Ω ± 15%

订货数据 Relay

8 A / 5 mm	型号	RCL 424524	RCL 424548	RCL 424615	RCL 424730
AgNi 90/10	订货号	4058600000	8693340000	4058610000	4058630000
	型号				
	订货号				
8 A / 5 mm	型号	RCL 425524	RCL 425548	RCL 425615	RCL 425730
AgNi 5μm Au	订货号	on request	on request	4058620000	4058640000