

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品图片







插图类似

TERMSERIES的各个继电器

- 电磁继电器
- 不同的触点材料

通用订货数据

	TERMSERIES, 继电器, 触点数量: 2, 转换触点 AgNi镀金处理, 额定控制电压: 48 V DC, 持续电流: 8 A, 插拔联接, 测试按钮可用: 否
订货号	<u>1201230000</u>
类型	RCL425048
GTIN (EAN)	4050118049725
数量	20 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批			
POLIC	Σh.		
ROHS	<u>一</u> 致		
尺寸和重量			
深	15.7 mm	深度 (英寸)	0.6181 inch
高度	29 mm	高度 (英寸)	1.1417 inch
宽度	12.7 mm	宽度 (英寸)	0.5 inch
净重	12 g		
温度	,		
存储温度	-40 °C85 °C	环境温度	-40 °C70 °C
工作温度	+0 000 0	湿度	40°C / 93% 相对湿度,无 凝结
环保产品合规			
RoHS 合规状态	合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注	物质 (SVHC)	
控制侧			
额定控制电压	48 V DC	直流额定电流	8.7 mA
一种是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一	420 mW		5520 Ω ± 10 %
	—————————————————————————————————————	线圈电阻	5520 Ω ± 10 %
负载侧			
年中エス中に	0507/40	杜佳中 汝	0.4
额定开关电压 额字色载下的是十五关频率	250 V AC 0.1 Hz	持续电流 浪涌电流	8 A 15 A / 4 a
额定负载下的最大开关频率 最大交流开关容量 (阻性)	2000 VA	成用电流 最大直流开关容量 (阻性)	6 A, 15 A / 4 s 192 W @ 24 V
动作延时	≤ 8 ms	断开延时	≤ 6 ms
触点类型	2 CO contact (AgNi gold- plated)	机械使用寿命	30 X 106 回路
最小切换功率	1 mA @ 1 V		
基本信息			
测净协约可用	<u>*</u>	선수 보다	T
测试按钮可用	<u>否</u>	机械开关位置指示器	<u> </u>
颜色编码	透明 ————————————————————————————————————	阻燃等级符合 UL 94	V-2
绝缘设计 ————————————————————————————————————			
额定电压	250 V	污染等级	2
过压等级	III	电气间隙和爬电距离,输入-输出	≥ 10 mm
控制端 - 负载端间的耐压强度	5 kVeff / 1min	相邻触点的介电强度	2,5 KVeff / 1 Min.
开放式触点的介电强度	1 kVeff / 1 min	防护等级	IP20
联接参数			
导线连接方式	描拔联接	间距 P(单位:mm)	5.00 mm

目录日期/图纸 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

分类

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		



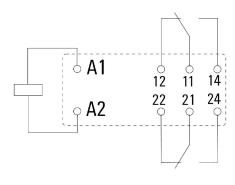
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

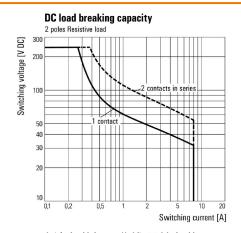
图纸

接线图



插针仰视图

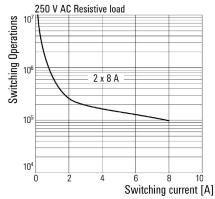
Graph



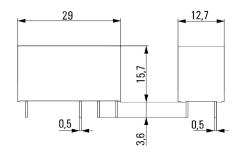
直流负载极限曲线 阻性负载

Graph

Electrical endurance



电气寿命 250 V 交流阻性负载





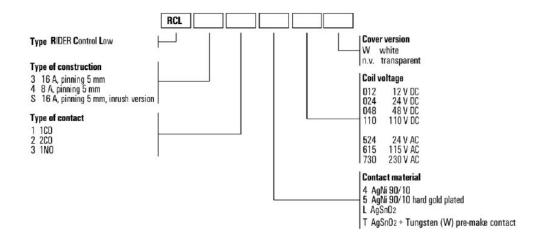
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

Miscellaneous



类型编码



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

螺钉联接



TERMSERIES空插座,带:

- 2个转换器触点
- 与众不同的多电压输入,从24至230 V UC
- 输入电压从5 V DC至230 V UC, 带有彩色标记: AC: 红色,DC:蓝色,UC:白色
- 由于采用了高质量的设计,没有锋利的边缘,因此在安 装过程中不会有受伤危险
- 用于光学分离和加强绝缘的挡板

通用订货数据

类型 TRS 48VUC 2CO EMPTY

1124000000

GTIN (EAN) 4032248905850

10 ST 数量

版本

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 额定控制电压: 48 V

UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接

弹片连接

订货号



TERMSERIES空插座、带:

- 2个转换器触点
- 与众不同的多电压输入, 从24至230 V UC
- 输入电压从5 V DC至230 V UC, 带有彩色标记: AC: 红色, DC:蓝色, UC:白色
- 由于采用了高质量的设计,没有锋利的边缘,因此在安 装过程中不会有受伤危险
- 用于光学分离和加强绝缘的挡板

通用订货数据

GTIN (EAN)

数量

类型 TRZ 48VUC 2CO EMPTY

订货号 1124120000

4032248905607

10 ST

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 额定控制电压: 48 V

UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 弹片联接

PUSH IN直插式联接



TERMSERIES空插座, 带:

- 2个转换器触点
- 与众不同的多电压输入,从24至230 V UC
- 输入电压从5 V DC至230 V UC, 带有彩色标记: AC: 红色, DC:蓝色, UC:白色
- 由于采用了高质量的设计,没有锋利的边缘,因此在安 装过程中不会有受伤危险
- 用于光学分离和加强绝缘的挡板

通用订货数据

类型 TRP 48VUC 2CO EMPTY

订货号 2680990000 GTIN (EAN) 4050118695199 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 额定控制电压: 48 V

10 ST 数量

UC ±10 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

编制日期 16.11.2025 07:41:11 MEZ

6 目录日期 / 图纸



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

螺钉联接



TERMSERIES空插座,带:

- 2个转换器触点
- 与众不同的多电压输入,从24至230 V UC
- 输入电压从5 V DC至230 V UC, 带有彩色标记: AC: 红色, DC:蓝色, UC:白色
- 由于采用了高质量的设计,没有锋利的边缘,因此在安 装过程中不会有受伤危险
- 用于光学分离和加强绝缘的挡板

通用订货数据

类型 TRS 48VUC 2CO EMPTY

1124000000

4032248905850

10 ST 数量

版本 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 额定控制电压: 48 V

UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接

弹片连接

GTIN (EAN)

订货号



TERMSERIES空插座、带:

- 2个转换器触点
- 与众不同的多电压输入, 从24至230 V UC
- 输入电压从5 V DC至230 V UC, 带有彩色标记: AC: 红色, DC:蓝色, UC:白色
- 由于采用了高质量的设计,没有锋利的边缘,因此在安 装过程中不会有受伤危险
- 用于光学分离和加强绝缘的挡板

通用订货数据

订货号

数量

GTIN (EAN)

类型 TRZ 48VUC 2CO EMPTY

1124120000

4032248905607

10 ST

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 额定控制电压: 48 V

UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 弹片联接

PUSH IN直插式联接



TERMSERIES空插座,带:

- 2个转换器触点
- 与众不同的多电压输入,从24至230 V UC
- 输入电压从5 V DC至230 V UC, 带有彩色标记: AC: 红色, DC:蓝色, UC:白色
- 由于采用了高质量的设计,没有锋利的边缘,因此在安 装过程中不会有受伤危险
- 用于光学分离和加强绝缘的挡板

通用订货数据

类型 TRP 48VUC 2CO EMPTY

订货号 2680990000 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 额定控制电压: 48 V

GTIN (EAN) 4050118695199 UC ±10 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

10 ST 数量

7 目录日期 / 图纸