

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

版本	TERMSERIES, 继电器, 触点数量: 1, 转换触点 AgNi, 额定控制电压: 5 V DC, 持续电流: 6 A, 插拔联接, 测试按钮可用: 否
订货号	4061580000
类型	RSS113005
GTIN (EAN)	4032248252237
数量	20 items

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
cURus 证书号	E351070

尺寸和重量

深	15 mm	深度 (英寸)	0.5906 inch
高度	28 mm	高度 (英寸)	1.1024 inch
宽度	5 mm	宽度 (英寸)	0.1968 inch
净重	4.64 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	环境温度	-40 °C...85 °C
工作温度		湿度	5...85% 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)

额定数据UL

cURus 证书号	E351070
-----------	---------

控制侧

额定控制电压	5 V DC	直流额定电流	33.3 mA
额定功率	170 mW	线圈电阻	147 Ω ± 10 %
状态显示	不		

负载侧

额定开关电压	250 V AC	额定负载下的最大开关频率	0.1 Hz
最大开关电压, 交流	250 V	最大开关电压, 直流	250 V
浪涌电流	20 / 20 ms	最大交流开关容量 (阻性)	1500 VA
最大直流开关容量 (阻性)	144 W @ 24 V	动作延时	<8 ms
断开延时	<4 ms	触点类型	1 CO contact (AgNi)
机械使用寿命	5 x 10 ⁶ 开关循环	最小切换功率	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V

基本信息

测试按钮可用	否	机械开关位置指示器	无
颜色编码	白色	阻燃等级符合 UL 94	V-0

绝缘设计

电气间隙和爬电距离, 输入—输出	≥ 6 mm	控制端 - 负载端间的耐压强度	4 kVeff / 1 Min
开放式触点的介电强度	1 kVeff / 1 min	防护等级	IP67

技术数据

详细标准及认证情况

VDE证书号	40029391	cURus 证书号	E351070
--------	----------	-----------	---------

联接参数

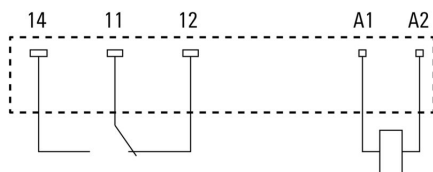
导线连接方式	插拔联接
--------	------

分类

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

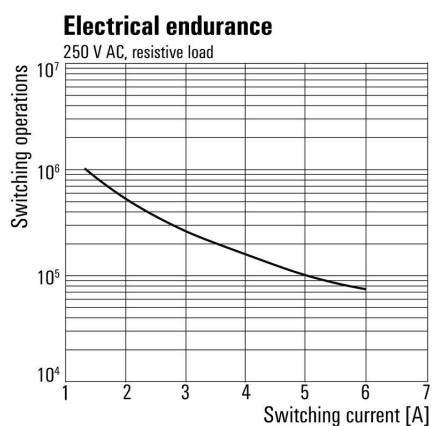
图纸

接线图



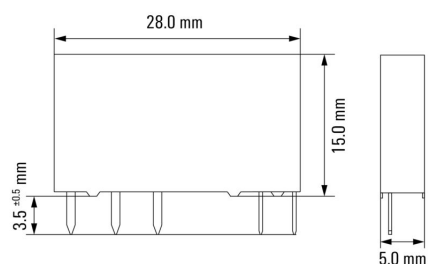
插针仰视图

Graph



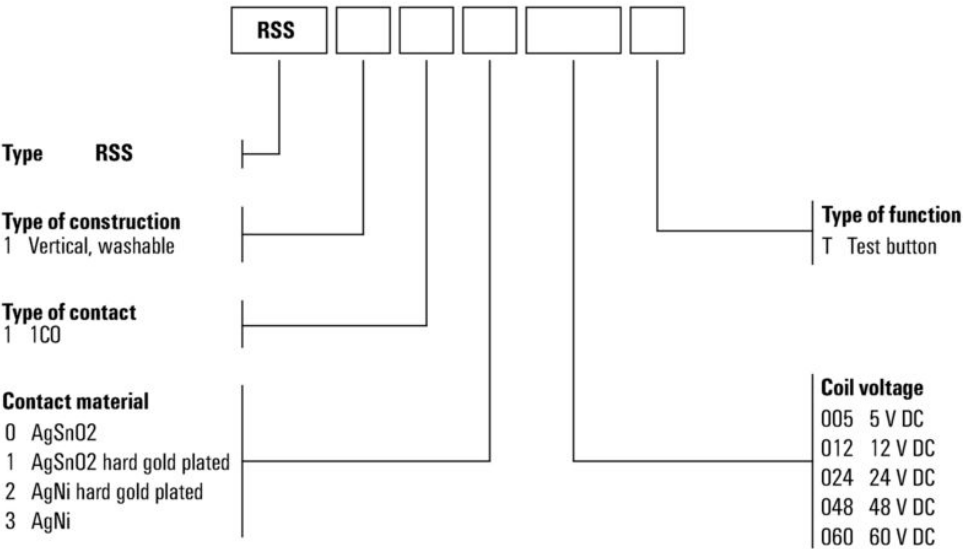
电气寿命 230 V 交流阻性负载

Dimensional drawing



Miscellaneous

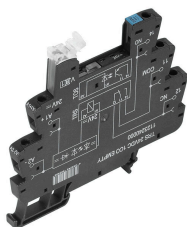
Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



类型编码

附件

螺钉联接



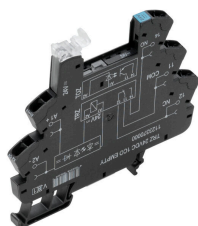
TERMSERIES空插座，带：

- 1个转换器触点
- 与众不同的多电压输入，从24至230 V UC
- 输入电压带有彩色标记：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 5VDC 1CO EMPTY	版本
订货号	1123220000	TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 5 V
GTIN (EAN)	4032248905379	DC $\pm 20\%$ %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接
数量	10 ST	

弹片连接



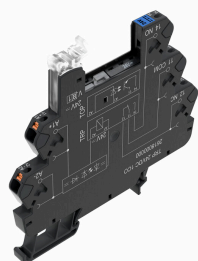
TERMSERIES空插座，带：

- 1个转换器触点
- 与众不同的多电压输入，从24至230 V UC
- 输入电压带有彩色标记：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	TRZ 5VDC 1CO EMPTY	版本
订货号	1123340000	TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 5 V
GTIN (EAN)	4032248905645	DC $\pm 20\%$ %, 持续电流: 10 A, 弹片联接
数量	10 ST	

PUSH IN直插式联接



TERMSERIES空插座，带：

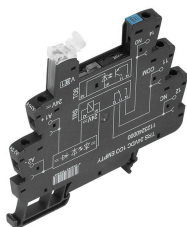
- 1个转换器触点
- 与众不同的多电压输入，从24至230 V UC
- 输入电压带有彩色标记：DC：蓝色，UC：白色
- 由于采用了高质量的设计，没有锋利的边缘，因此在安装过程中不会有受伤危险
- 用于光学分离和加强绝缘的挡板

通用订货数据

类型	TRP 5VDC 1CO EMPTY	版本
订货号	2614870000	TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 5 V
GTIN (EAN)	4050118671032	DC $\pm 20\%$ %, 持续电流: 10 A, PUSH IN
数量	10 ST	

配套联接件

螺钉联接



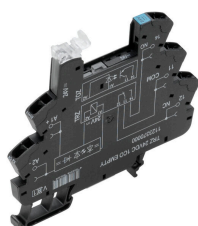
TERMSERIES空插座，带：

- 1个转换器触点
- 与众不同的多电压输入，从24至230 V UC
- 输入电压带有彩色标记：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 5VDC 1CO EMPTY	版本
订货号	1123220000	TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 5 V
GTIN (EAN)	4032248905379	DC $\pm 20\%$ %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接
数量	10 ST	

弹片连接



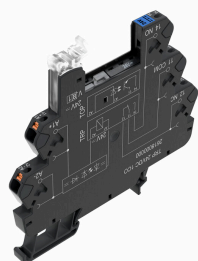
TERMSERIES空插座，带：

- 1个转换器触点
- 与众不同的多电压输入，从24至230 V UC
- 输入电压带有彩色标记：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	TRZ 5VDC 1CO EMPTY	版本
订货号	1123340000	TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 5 V
GTIN (EAN)	4032248905645	DC $\pm 20\%$ %, 持续电流: 10 A, 弹片联接
数量	10 ST	

PUSH IN直插式联接



TERMSERIES空插座，带：

- 1个转换器触点
- 与众不同的多电压输入，从24至230 V UC
- 输入电压带有彩色标记：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 5VDC 1CO EMPTY	版本
订货号	2614870000	TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 5 V
GTIN (EAN)	4050118671032	DC $\pm 20\%$ %, 持续电流: 10 A, PUSH IN
数量	10 ST	