数据信息页

RSS111024T



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



通用订货数据

版本	TERMSERIES, 继电器, 触点数量: 1, 转换触点 AgSnO 镀金, 额定控制电压: 24 V DC, 持续电流: 6 A, 插拔联接, 测试按钮可用: 可配置
订货号	<u>2851620000</u>
类型	RSS111024T
GTIN (EAN)	4064675469995
数量	20 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

申	批	

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<u>UL 网站</u>
cURus 证书号	E522350

尺寸和重量

深	16 mm	深度 (英寸)	0.6299 inch
高度	28 mm	高度 (英寸)	1.1024 inch
宽度	5 mm	宽度 (英寸)	0.1968 inch
	6.45 g		

温度

存储温度	-40 °C85 °C	环境温度	-40 °C85 °C
工作温度		湿度	5 至 95% 相对湿度,Tu = 40℃ 非冷凝

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 E522350

控制侧

额定控制电压	24 V DC	直流额定电流	7.1 mA
	170 mW	线圈电阻	$3390~\Omega\pm10~\%$
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	30 A / 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	13 ms
触点类型	1 CO contact (AgSnO gold- plated)	机械使用寿命	10 x 106 次
	1 mA @ 1 V		

基本信息

工作海拔	≤ 2000 m, 高于海平面	测试按钮可用	可配置
测试按钮版本	可锁定	颜色编码	白色

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		

目录日期/图纸 2

数据信息页

RSS111024T



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

详细标准及认证情况			
VDE证书号	40054910	cURus 证书号	E522350
VDE证书号	40054910	CORUS 证书写	E522350
联接参数			
导线连接方式	插拔联接		
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		



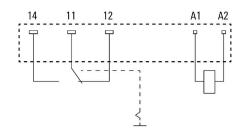
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

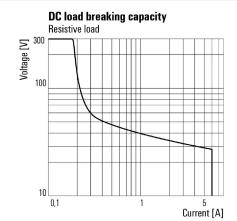
www.weidmueller.com

图纸

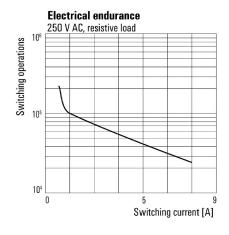
接线图



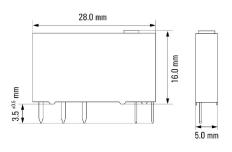
Graph



Graph

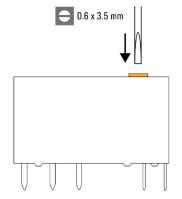


Dimensional drawing



Miscellaneous

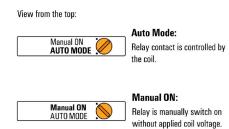
Recommended screwdriver for test button



Miscellaneous

Function of test button

Mode is selected by rotating the orange switch. The test button can be rotated endlessly. The groove on the top shows the selected mode.



- NO contact is closed



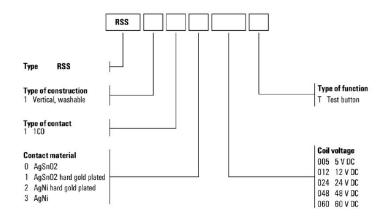
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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

订货号

类型 TRS 24VDC 1CO EMPTY

1123240000 4032248905485

GTIN (EAN) 10 ST 数量

版本

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

DC ±20 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接

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 24VDC 1CO EMPTY

10 ST

2618870000

4050118669961

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

DC ±20 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

螺钉联接

订货号

GTIN (EAN) 数量



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

订货号

GTIN (EAN)

类型 TRS 24VUC 1CO EMPTY

1123250000 4032248905713 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接

10 ST 数量

编制日期 14.11.2025 08:02:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 24VUC 1CO EMPTY

2618910000 4050118669923

GTIN (EAN) 数量

10 ST

版本

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

UC ±10 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

螺钉联接

订货号



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 24-230VUC 1CO EMPTY... 版本

订货号 2662870000 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24...

4050118698206 230 V UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接 GTIN (EAN)

10 ST 数量

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 24-230VUC 1CO EMPTY... 版本

订货号 2663030000 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24...

GTIN (EAN) 4050118698046 230 V UC ±10 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

10 ST 数量

编制日期 14.11.2025 08:02:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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

订货号

GTIN (EAN)

类型 TRS 24VDC 1CO EMPTY

1123240000

4032248905485

10 ST 数量

版本

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

DC ±20 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接

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 24VDC 1CO EMPTY

订货号 2618870000

10 ST

4050118669961

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

DC ±20 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

螺钉联接

GTIN (EAN) 数量



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

订货号

GTIN (EAN)

类型 TRS 24VUC 1CO EMPTY

1123250000

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

4032248905713 UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接

10 ST 数量

编制日期 14.11.2025 08:02:10 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 24VUC 1CO EMPTY

版本

订货号 2618910000 GTIN (EAN)

10 ST

TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24 V

4050118669923 UC ±10 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

螺钉联接

数量



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 24-230VUC 1CO EMPTY... 版本

订货号

2662870000 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24...

4050118698206 230 V UC ±10 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接 GTIN (EAN)

10 ST 数量

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 24-230VUC 1CO EMPTY... 版本

订货号 2663030000 TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 24...

GTIN (EAN) 4050118698046 230 V UC ±10 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN

10 ST 数量

编制日期 14.11.2025 08:02:10 MEZ