

**SSS RELAIS 5V/24V 2ADC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



插图类似

#### TERMSERIES的各个继电器

- 固态继电器
- 不同的输出型

#### 通用订货数据

版本	TERMSERIES, 固态继电器, 额定控制电压: 2.5 V DC...5 V DC...6 V DC, 额定开关电压: 3 V...33 V DC, 持续电流: 2 A, 插拔联接
订货号	<a href="#">4064310000</a>
类型	SSS RELAIS 5V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	4032248365524
数量	1 items

**SSS RELAIS 5V/24V 2ADC**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据****审批**

ROHS	一致
------	----

**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	2.05 g		

**温度**

存储温度	-40 °C...70 °C	环境温度	-20 °C...60 °C
工作温度		湿度	40°C / 93% 相对湿度, 无凝结

**失效概率**

MTTF	1118 a
------	--------

**环保产品合规**

RoHS 合规状态	符合要求
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	2.5 V DC...5 V DC...6 V DC	额定控制电流	9 mA DC ( $\pm 10\%$ )
额定功率	45 mW	状态显示	不

**负载侧**

额定开关电压	3...33 V DC	持续电流	2 A
额定开关电流	2 A DC	浪涌电流	15 A / 10 ms
动作延时	<55 $\mu$ s	断开延时	<600 $\mu$ s
最大负载时的压降	$\leq 120$ mV	漏电流	<10 $\mu$ A
最小开关电流	5 mA	短路保护	无
负载侧保护电路	飞轮二极管	触点类型	1 NO contact (MOS-FET)

**基本信息**

颜色编码	黑色
------	----

**绝缘设计**

电气间隙和爬电距离, 输入—输出	$\geq 5.5$ mm	控制端 - 负载端间的耐压强度	2.5 kVeff
------------------	---------------	-----------------	-----------

**联接参数**

导线连接方式	插拔联接
--------	------

**分类**

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

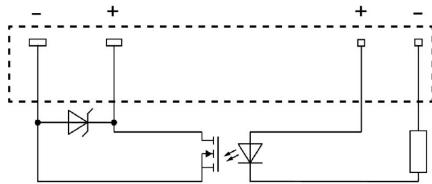
**SSS RELAIS 5V/24V 2ADC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

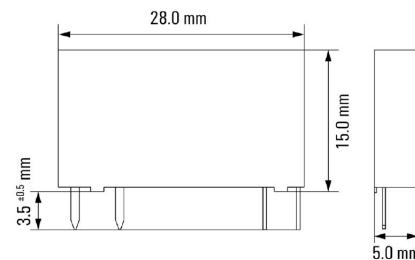
**图纸**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**接线图**



**Dimensional drawing**

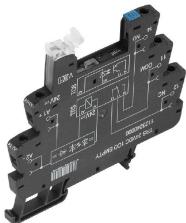


View of pins from below

**SSS RELAIS 5V/24V 2ADC**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**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**

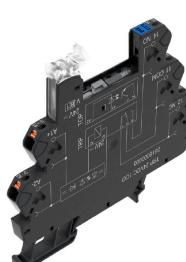
类型	TRS 5VDC 1CO EMPTY	版本
订货号	<a href="#">1123220000</a>	TERMSERIES, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 额定控制电压: 5 V
GTIN (EAN)	4032248905379	DC ±20 %, 持续电流: 10 A, 螺钉联接
数量	10 ST	

**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	<a href="#">1123340000</a>	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 ±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	<a href="#">2614870000</a>	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 ±20 %, 持续电流: 10 A, PUSH IN
数量	10 ST	