

## RSS113024F

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

www.weidmueller.com

## 产品图片



## 插圖類似

## 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, 繼電器, 觸點數: 1, 轉換觸點 AgNi, 額定控制電壓: 24 V DC, 持續電流: 6 A, 插拔聯接, 測試按鈕: 否
訂貨編號	<a href="#">1454430000</a>
類型	RSS113024F
GTIN (EAN)	4050118261042
最小包裝數	18 Stück

## RSS113024F

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術資料

## 尺寸和重量

深	15 mm	深度 (英寸)	0.591 inch
高度	28 mm	高度 (英寸)	1.102 inch
寬度	5 mm	闊度 (英寸)	0.197 inch
淨重	5.1 g		

## 溫度

存儲溫度	-40 °C...85 °C	工作溫度	-40 °C...85 °C
濕度	5...85% 相對濕度, 無凝結		

## 額定資料UL

cURus 證書號	E223474
-----------	---------

## 控制側

額定控制電壓	24 V DC	直流額定電流	7 mA
額定功率	170 mW	線圈電阻	3390 Ω ± 15 %
狀態顯示	不		

## 負載側

額定開關電壓	250 V AC	額定負載下的最大開關頻率	0.1 Hz
最大開關電壓, 交流	250 V	最大開關電壓, 直流	250 V
浪湧電流	20 / 20 ms	最大交流開關容量 (阻性)	1500 VA
最大直流開關容量 (阻性)	144 W @ 24 V	動作延時	<8 ms
斷開延時	<4 ms	触点类型	1 轉換觸點 (AgNi)
機械使用壽命	10 x 10 <sup>6</sup> 次	最小切換功率	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V

## 基本資料

測試按鈕	否	機械开关位置指示器	無
顏色	白色	阻燃等級符合 UL 94	V-0

## 絕緣設計

電氣間隙和爬電距離, 輸入-輸出	≥ 6 mm	控制端 - 負載端間的耐壓強度	4 kV <sub>eff</sub> / 1 Min
開放式觸點的介電強度	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min	防護等級	IP67

## 詳細標準及認證情況

VDE證書號	40049192	cURus 證書號	E223474
--------	----------	-----------	---------

## 聯接參數

導線連接方式	插拔聯接
--------	------

## RSS113024F

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

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

## 技術資料

## 分類

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	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		

## 環保產品合規

RoHS 合規狀態	合規，無例外
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

## 審批

## 認證



ROHS	一致
UL File Number Search	UL 網站
cURus 證書號	E223474

## 下載

工程數據	<a href="#">CAD data – STEP</a>
用戶文檔	<a href="#">FL_TERMSERIES_RSS1COAgNi_LOAD_GUIDE</a>
產品目錄	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

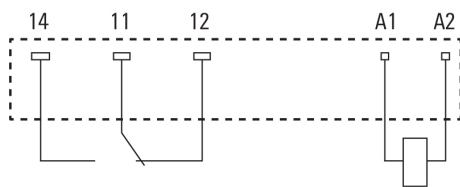
RSS113024F

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

www.weidmueller.com

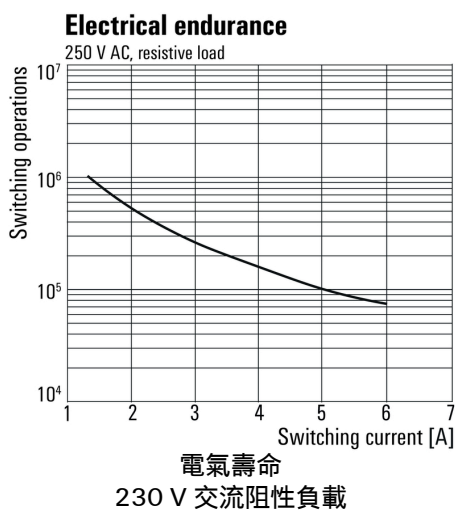
圖紙

接線圖

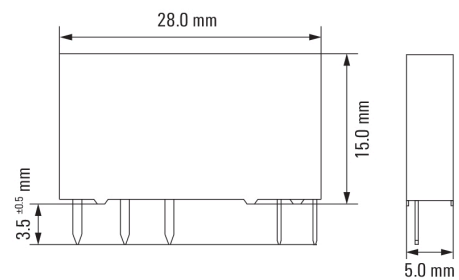


插針仰視圖

Graph

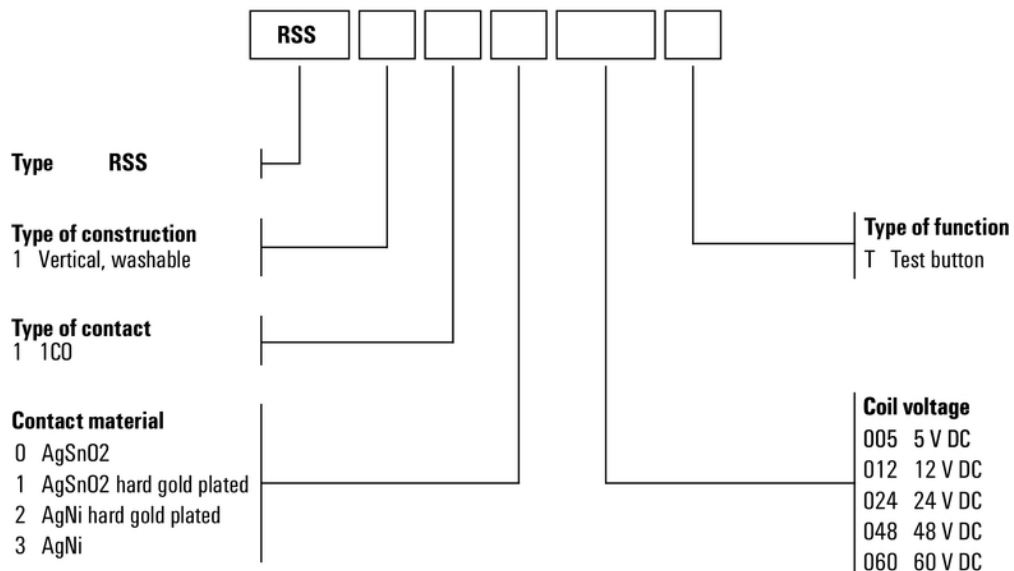


Dimensional drawing



Miscellaneous

**Type code electromechanical relay (TERMSERIES)**



類型編碼