

## RSS110060

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Individuální relé pro TERMSERIES

- Elektromechanická relé
- Různé materiály kontaktů

## Všeobecné objednací údaje

Verze	TERMSERIES, Relé, Počet kontaktů: 1, CO contact AgSnO, Jmenovité řídicí napětí: 60 V DC, Trvalý proud: 6 A, Zásuvné připojení Plug-in, Testovací tlačítko k dispozici: No
Objednací číslo	<a href="#">1984120000</a>
Typ	RSS110060
GTIN (EAN)	4050118377682
Množství	20 ks

Datum vytvoření 23. května 2024 6:01:43 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

RSS110060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	15 mm	Hloubka (v palcích)	0,591 inch
Výška	28 mm	Výška (v palcích)	1,102 inch
Šířka	5 mm	Šířka (v palcích)	0,197 inch
Čistá hmotnost	5 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Provozní teplota	-40 °C...85 °C
--------------------	----------------	------------------	----------------

## Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E223474
----------------------	---------

## Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	60 V DC	Jmenovitý proud DC	3 mA
Jmenovité výkonové údaje	180 mW	Odpor cívky	20570 $\Omega \pm 10 \%$
Odchylka cívky	10 %	Ukazatel stavu	Ne

## Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Max. četnost spínání při jmenovité zátěži 0,1 Hz	
Max. spínací napětí, AC	250 V	Max. spínací napětí, DC	250 V
Špičkový proud	30 A / 20 ms	AC spínací výkon (odporový), max.	1500 VA
DC spínací výkon (odporový), max.	144 W @ 24 V	Odložení zapnutí	<8 ms
Odložení vypnutí	<4 ms	Typ kontaktu	1 CO contact (AgSnO)
Min. spínací výkon	100 mA @ 12 V		

## Obecné údaje

Testovací tlačítko k dispozici	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne
Barevný	Bílá		

## Koordinace izolace

Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	$\geq 6$ mm	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	4 kV <sub>eff</sub> / 1 min.
Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min	Impulse withstand voltage	6 kV (1,2/50 $\mu$ s)
Stupeň krytí	IP67		

## Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (VDE)	40029391	Č. osvědčení (cURus)	E223474
--------------------	----------	----------------------	---------

## Data připojení

Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in
-------------------------	---------------------------

**RSS110060**

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

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

## Technické údaje

### Klasifikace

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

### Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E223474

### Soubory ke stažení

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Uživatelská dokumentace	<a href="#">FL_TERMSERIES_RSS1COAgSnO_LOAD_GUIDE</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

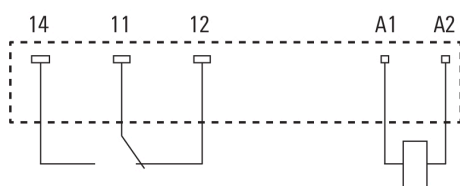
**RSS110060**

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

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

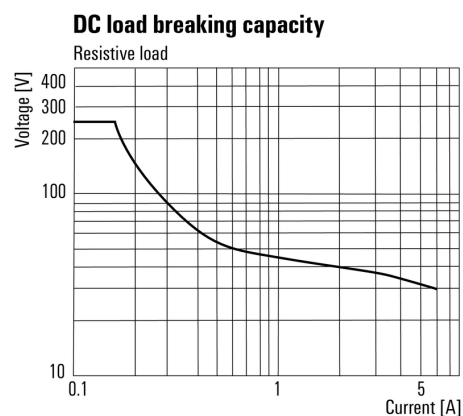
## Nákresy

### Schéma připojení



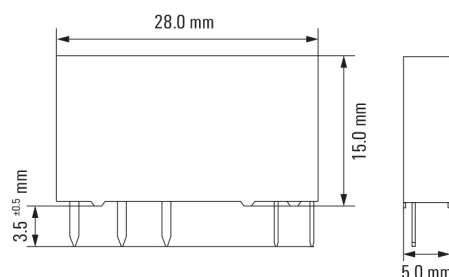
Pohled na piny ze spodní strany

### Graph



DC mezní zatěžovací křivka

### Dimensional drawing



## RSS110060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Šroubové připojení



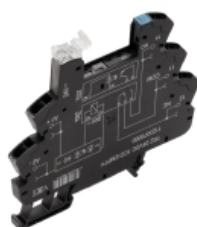
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí s barevným označením: DC: modrá, UC: bílá
- Díky vysoce kvalitnímu provedení a absenci ostrých hran nehrozí v průběhu instalace žádné riziko poranění
- Přepážky pro optické oddělení a posílení izolace

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123320000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905522	Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A,
Množství	10 ks	Šroubové připojení
Typ	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123290000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905461	Jmenovité řídicí napětí: 120 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A,
Množství	10 ks	Šroubové připojení
Typ	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123310000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905317	Jmenovité řídicí napětí: 120 V AC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A,
Množství	10 ks	Šroubové připojení
Typ	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123300000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905515	Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A,
Množství	10 ks	Šroubové připojení
Typ	TRS 60VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123280000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905270	Jmenovité řídicí napětí: 60 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, Šroubové
Množství	10 ks	připojení

## Připojení tažnou pružinou



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí s barevným označením: DC: modrá, UC: bílá
- Díky vysoce kvalitnímu provedení a absenci ostrých hran nehrozí v průběhu instalace žádné riziko poranění
- Přepážky pro optické oddělení a posílení izolace

## Všeobecné objednací údaje

Typ	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6123420000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905683	Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, Připojení
Množství	10 ks	s kotevní svorkou

## RSS110060

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

Typ	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6123400000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905546	Jmenovité řídicí napětí: 60 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, Připojení
Množství	10 ks	s kotevní svorkou
Typ	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6123410000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905690	Jmenovité řídicí napětí: 120 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A,
Množství	10 ks	Připojení s kotevní svorkou
Typ	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6123430000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905188	Jmenovité řídicí napětí: 120 V AC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, Připojení
Množství	10 ks	s kotevní svorkou
Typ	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6123440000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4032248905171	Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, Připojení
Množství	10 ks	s kotevní svorkou

## Připojení PUSH IN



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí s barevným označením: DC: modrá, UC: bílá
- Díky vysoce kvalitnímu provedení a absenci ostrých hran nehrozí v průběhu instalace žádné riziko poranění
- Přepážky pro optické oddělení a posílení izolace

## Všeobecné objednávací údaje

Typ	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6618880000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118669954	Jmenovité řídicí napětí: 120 V AC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
Množství	10 ks	
Typ	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6618950000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118667585	Jmenovité řídicí napětí: 120 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
Množství	10 ks	
Typ	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6618890000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118669947	Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
Množství	10 ks	
Typ	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6618960000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118667578	Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
Množství	10 ks	
Typ	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Verze
Objednávací číslo	<a href="#">6618900000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
GTIN (EAN)	4050118669930	Jmenovité řídicí napětí: 60 V UC $\pm 10\%$ , Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
Množství	10 ks	

RSS110060

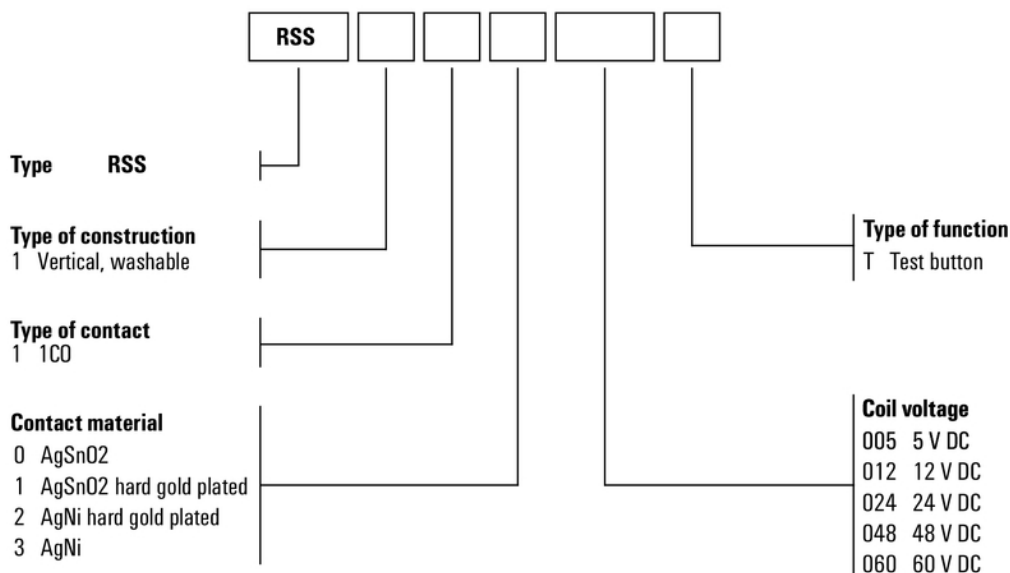
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

Nákresy

## Miscellaneous

### Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



Kódy typů

Datum vytvoření 23. května 2024 6:01:43 CEST

Stav katalogu 18.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.