

## SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Podobné ilustraci

Individuální relé pro TERMSERIES

- Polovodičová relé
- Různé výstupní verze

### Všeobecné objednací údaje

Verze	TERMSERIES, Polovodičové relé, Jmenovité řídicí napětí: 10...32 V DC , Rated switching voltage: 0-33 V DC, Trvalý proud: 3,5 A, Zásuvné připojení Plug-in
Číslo objednávky	<a href="#">1132310000</a>
Typ	SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A
GTIN (EAN)	4050118049398
Množství	20 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2025-11-20T00:00:00+01:00
Alternativní výrobek	<a href="#">SSR 10-32VDC/0-35VDC 5A</a>

Datum vytvoření 02.02.2026 10:26:07 MEZ

Stav katalogu / Nákresy

## SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Osvědčení

ROHS	Shoda
------	-------

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	15 mm	Hloubka (v palcích)	0.5906 inch
Výška	29 mm	Výška (v palcích)	1.1417 inch
Šířka	12.7 mm	Šířka (v palcích)	0.5 inch
Čistá hmotnost	5.2 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...70 °C	Okolní teplota	-20 °C...60 °C
Provozní teplota			

## Pravděpodobnost selhání

MTTF	1116 a
------	--------

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	Vyhovující
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	10...32 V DC	Jmenovitý řídicí proud	3 - 13 mA
Ukazatel stavu	Ne		

## Strana zátěže

Rated switching voltage	0...33 V DC	Trvalý proud	3.5 A
Rated switching current	3,5 A	Odložení zapnutí	<50 µs
Odložení vypnutí	<250 µs	Pokles napětí při max. zátěži	≤ 0,1 V
Svodový proud	<10 µA	Min. spínací proud	10 mA
Ochranný obvod, strana zátěže	Nulová dioda	Typ kontaktu	1 NO contact (MOS-FET)

## Obecné údaje

Barevný	černá
---------	-------

## Koordinace izolace

Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	2,5 kVeff
--	-----------

## Data připojení

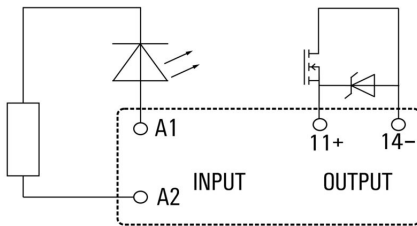
Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in	Rozteč v mm (P)	5.00 mm
-------------------------	---------------------------	-----------------	---------

## Klasifikace

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		

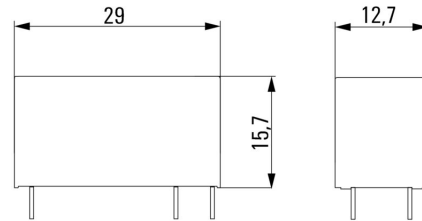
**Nákresy**

**Schéma připojení**



View of pins from below

**Dimensional drawing**



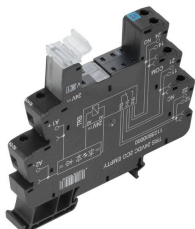
## SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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

www.weidmueller.com

## Protikus

### Šroubové připojení



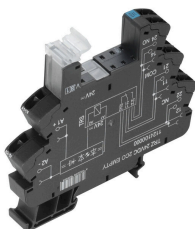
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, 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	TOS 24VDC EMPTY	Verze
Číslo	<a href="#">1127720000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC $\pm$ 20
objednávky		% , Rated switching voltage: 230 V AC, Trvalý proud: 16 A, Šroubové
GTIN (EAN)	4032248909377	připojení
Množství	10 ST	

### Připojení tažnou pružinou



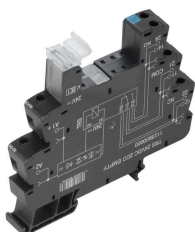
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, 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	TOZ 24VDC EMPTY	Verze
Číslo	<a href="#">1127740000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC $\pm$ 20
objednávky		% , Rated switching voltage: 230 V AC, Trvalý proud: 16 A, Připojení s
GTIN (EAN)	4032248909421	kotevní svorkou
Množství	10 ST	

### Šroubové připojení



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, 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

## SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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

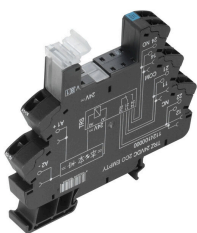
www.weidmueller.com

## Protikus

### Všeobecné objednací údaje

Typ	TOS 24-230VUC EMPTY	Verze
Číslo	<a href="#">1127730000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Jmenovité řídicí napětí: 24...230 V
objednávky		UC ±10 % , Rated switching voltage: 230 V AC, Trvalý proud: 16 A,
GTIN (EAN)	4032248909254	Šroubové připojení
Množství	10 ST	

### Připojení tažnou pružinou



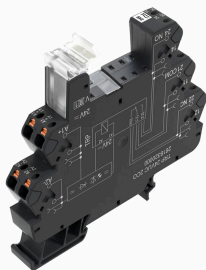
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, 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	TOZ 24-230VUC EMPTY	Verze
Číslo	<a href="#">1127750000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Jmenovité řídicí napětí: 24...230 V
objednávky		UC ±10 % , Rated switching voltage: 230 V AC, Trvalý proud: 16 A,
GTIN (EAN)	4032248909223	Připojení s kotevním svorkou
Množství	10 ST	

### Připojení PUSH IN



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, 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	TOP 24VDC EMPTY	Verze
Číslo	<a href="#">2618740000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC ±20
objednávky		% , Rated switching voltage: 230 V AC, Trvalý proud: 16 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4050118670097	
Množství	10 ST	
Typ	TOP 24-230VUC EMPTY ED2	Verze
Číslo	<a href="#">2663110000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Jmenovité řídicí napětí: 24...230 V UC
objednávky		±10 % , Rated switching voltage: 250 V AC, Trvalý proud: 16 A, PUSH
GTIN (EAN)	4050118697964	IN
Množství	10 ST	

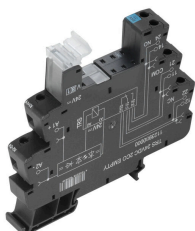
## SSR 24VDC/0-24VDC 3,5A

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

## Protikus

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

### Šroubové připojení



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, 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	TOS 24-230VUC EMPTY ED2	Verze
Číslo objednávky	<a href="https://www.weidmueller.com/termseries">2662950000</a>	TERMSERIES, Reléová patice, Jmenovité řídicí napětí: 24...230 V UC ±10 % , Rated switching voltage: 250 V AC, Trvalý proud: 16 A,
GTIN (EAN)	4050118698121	Šroubové připojení
Množství	10 ST	