

### Obrázek výrobku



Podobné ilustraci

Individuální relé pro TERMSERIES

- Elektromechanická relé
- Různé materiály kontaktů

### Všeobecné objednací údaje

Verze	TERMSERIES, Relé, Počet kontaktů: 1, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 24 V DC, Trvalý proud: 16 A, Zásuvné připojení Plug-in, Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	<a href="#">1984040000</a>
Typ	RCL314024W
GTIN (EAN)	4050118369366
Množství	20 items

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



ROHS

Shoda

UL File Number Search

[Web UL](#)

Č. osvědčení (cURus)

E302101

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	15.7 mm	Hloubka (v palcích)	0.6181 inch
Výška	29 mm	Výška (v palcích)	1.1417 inch
Šířka	12.7 mm	Šířka (v palcích)	0.5 inch
Čistá hmotnost	14 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Okolní teplota	-40 °C...70 °C
Provozní teplota			

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E302101
----------------------	---------

## Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	24 V DC	Jmenovitý proud DC	17,3 mA
Jmenovité výkonové údaje	420 mW	Odpor cívky	1440 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Ne		

## Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	16 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži	0.1 Hz	Špičkový proud	30 A / 4 s
AC spínací výkon (odporový), max.	4000 VA	DC spínací výkon (odporový), max.	384 W @ 24 V
Odložení zapnutí	≤ 8 ms	Odložení vypnutí	≤ 4 ms
Typ kontaktu	1 CO contact (AgNi)	Min. spínací výkon	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## Obecné údaje

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

## Koordinace izolace

Jmenovité napětí	400 V	Závažnost znečištění	3
Kategorie rázového napětí	III	Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 10 mm

**Technické údaje**

Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	1,2 kVef / 5 s	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kVeff / 1 min
Stupeň krytí	IP20		

**Další detaily o certifikacích / normách**

Č. osvědčení (cURus)	E302101
----------------------	---------

**Data připojení**

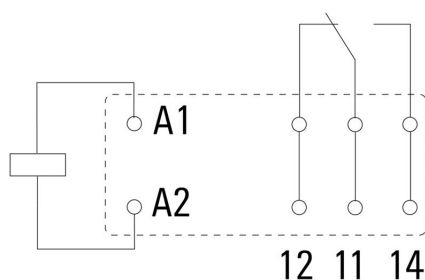
Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in	Rozteč v mm (P)	5.00 mm
-------------------------	---------------------------	-----------------	---------

**Klasifikace**

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

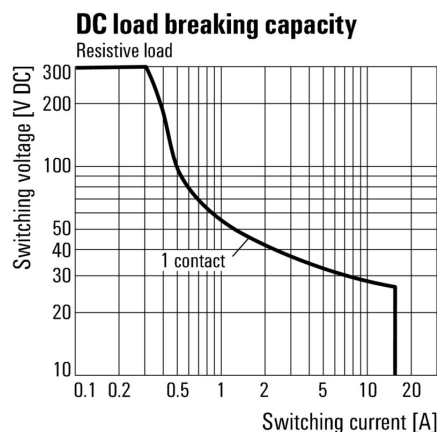
### Nákresy

#### Schéma připojení



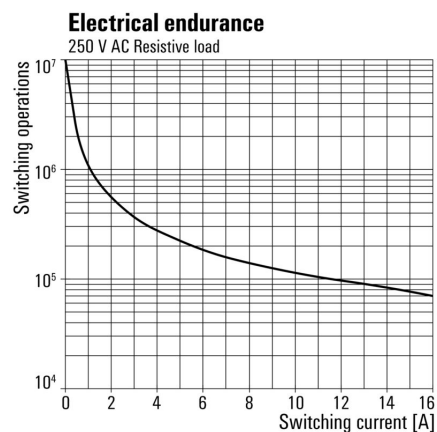
Pohled na piny ze spodní strany

#### Graph



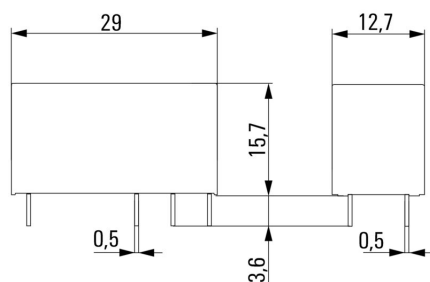
DC mezní zatěžovací křivka Odporová zátěž

#### Graph



Elektrická životnost

#### Dimensional drawing



## Nákresy

### Miscellaneous



Kódy typů

## Protikus

### Šroubové připojení



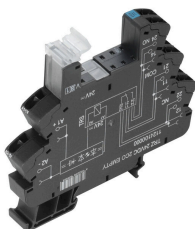
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 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 připojení
GTIN (EAN)	4032248909377	
Množství	10 ST	

### Připojení tažnou pružinou



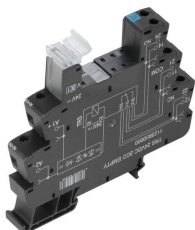
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 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 kotevní svorkou
GTIN (EAN)	4032248909421	
Množství	10 ST	

### Šroubové připojení



Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

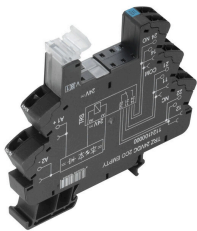
- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, DC: modrá, UC: bílá
- Díky vysoce kvalitnímu provedení a absenci ostrých hran nehrozí v průběhu instalace žádné riziko poranění
- Přepážky pro optické oddělení a posílení izolace

## 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



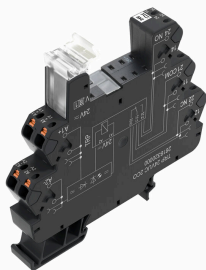
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 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:

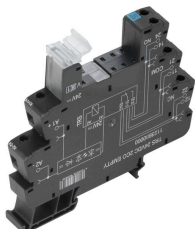
- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí od 5 V DC do 230 V UC s barevným označením: AC: červená, DC: modrá, UC: bílá
- Díky vysoce kvalitnímu provedení a absenci ostrých hran nehrozí v průběhu instalace žádné riziko poranění
- Přepážky pro optické oddělení a 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 % , Rated switching voltage: 230 V AC, Trvalý proud: 16 A, PUSH IN
objednávky		
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	

## 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 24-230VUC EMPTY ED2	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">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	