

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com



Podobné ilustraci

Individuální relé pro TERMSERIES

- Polovodičová relé
- Různé výstupní verze

Všeobecné objednací údaje

Verze	TERMSERIES, Polovodičové relé, Jmenovité řídicí napětí: 52 V DC...60 V DC...72 V DC , Rated switching voltage: 3-33 V DC, Trvalý proud: 2 A, Zásuvné připojení Plug-in
Číslo objednávky	406120000
Typ	SSS RELAIS 60V/24V 2ADC
GTIN (EAN)	40322484 15090
Množství	20 items

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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	28 mm	Výška (v palcích)	1.1024 inch
Šířka	5 mm	Šířka (v palcích)	0.1968 inch
Čistá hmotnost	20 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...70 °C	Okolní teplota	-20 °C...60 °C
Provozní teplota		Vlhkost	Rel. vlhkost 40 °C / 93 %, bez kondenzace

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	52 V DC...60 V DC...72 V DC	Jmenovité řídicí napětí (řídicí vstup)	52 V DC...60 V DC...72 V DC
Jmenovitý řídicí proud	3 mA DC (±15 %)	Jmenovité výkonové údaje	180 mW
Ukazatel stavu	Ne		

Strana zátěže

Rated switching voltage	3...33 V DC	Trvalý proud	2 A
Rated switching current	2 A DC	Špičkový proud	15 A / 10 ms
Odložení zapnutí	<55 µs	Odložení vypnutí	<600 µs
Pokles napětí při max. zátěži	≤ 120 mV	Svodový proud	<10 µA
Min. spínací proud	5 mA	Odolnost proti zkratu	Ne
Ochranný obvod, strana zátěže	Nulová dioda	Typ kontaktu	1 NO contact (MOS-FET)

Obecné údaje

Barevný černá

Koordinace izolace

Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže ≥ 5.5 mm Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže 2,5 kVeff

Data připojení

Metoda připojení vodiče Zásuvné připojení Plug-in

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

Technické údaje**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		

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

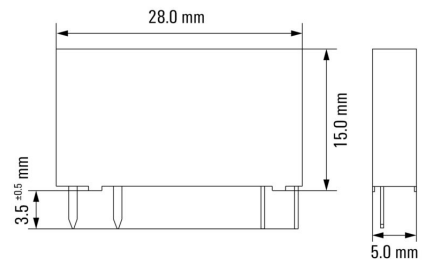
Nákresy

Schéma připojení



View of pins from below

Dimensional drawing



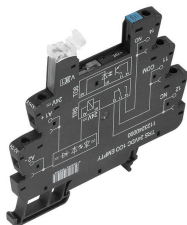
SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

Protikus

www.weidmueller.com

Šroubové připojení



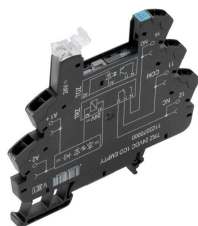
Prázdné zásuvky TERMSERIES, které zahrnují:

- 1 CO kontakt
- Unikátní vícenapěťový vstup od 24 V do 230 V UC
- Vstupní napětí 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 60VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123280000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 60 V UC ± 10 %, Trvalý proud: 10 A, Šroubové
GTIN (EAN)	4032248905270	připojení
Množství	10 ST	
Typ	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123290000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 120 V UC ± 10 %, Trvalý proud: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248905461	Šroubové připojení
Množství	10 ST	
Typ	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123300000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC ± 10%, Trvalý proud: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248905515	Šroubové připojení
Množství	10 ST	
Typ	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123310000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 120 V AC ± 10 %, Trvalý proud: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248905317	Šroubové připojení
Množství	10 ST	
Typ	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123320000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC ± 10 %, Trvalý proud: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248905522	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 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

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

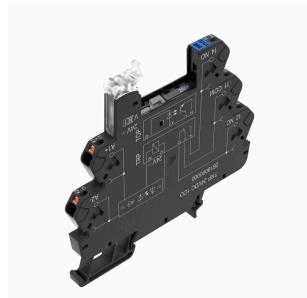
www.weidmueller.com

Protikus

Všeobecné objednací údaje

Typ	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123400000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 60 V UC ±10 %, Trvalý proud: 10 A, Připojení s kotevní svorkou
GTIN (EAN)	4032248905546	
Množství	10 ST	
Typ	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123410000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 120 V UC ±10 %, Trvalý proud: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248905690	Připojení s kotevní svorkou
Množství	10 ST	
Typ	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123420000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC ±10%, Trvalý proud: 10 A, Připojení s kotevní svorkou
GTIN (EAN)	4032248905683	
Množství	10 ST	
Typ	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123430000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 120 V AC ±10 %, Trvalý proud: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248905188	Připojení s kotevní svorkou
Množství	10 ST	
Typ	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	1123440000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC ±10 %, Trvalý proud: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248905171	Připojení s kotevní 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 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	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	2618900000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 60 V UC ±10 %, Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4050118669930	
Množství	10 ST	
Typ	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	2618880000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 120 V AC ±10 %, Trvalý proud: 10 A, PUSH
GTIN (EAN)	4050118669954	IN
Množství	10 ST	

SSS RELAIS 60V/24V 2ADC

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

www.weidmueller.com

Protikus

Typ	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	2618950000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 120 V UC ± 10 %, Trvalý proud: 10 A, PUSH
GTIN (EAN)	4050118667585	IN
Množství	10 ST	
Typ	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	2618890000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 230 V AC ± 10 %, Trvalý proud: 10 A, PUSH
GTIN (EAN)	4050118669947	IN
Množství	10 ST	
Typ	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Verze
Číslo	2618960000	TERMSERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 1, CO contact,
objednávky		Jmenovité řídicí napětí: 230 V UC ± 10%, Trvalý proud: 10 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4050118667578	
Množství	10 ST	