

TRP 48VUC 1CO EMPTY**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Puste gniazda TERMSERIES z:

- 1 styk przełączny CO
- Unikalny zakres napięcia wejściowego od 24 V do 230 V UC
- Napięcia wejściowe z oznaczeniem kolorami: DC: niebieski, UC: biały
- Wysoka jakość wykonania i brak ostrych krawędzi eliminuje odniesienia zagrożenie obrażeń ciała w trakcie instalacji.
- Płytki podziałowe separacji wizualnej oraz wzmocnienie izolacji

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	TERMSERIES, Podstawa przekaźnikowa, Liczba styków: 1, zestaw przełączny, Znamionowe napięcie sterowania: 48 V UC $\pm 10\%$, prąd trwały: 10 A, PUSH IN
Nr zam.	2618920000
Typ	TRP 48VUC 1CO EMPTY
GTIN (EAN)	4050118669916
Ilość	10 Szt.

Data sporządzenia 15 kwietnia 2021 05:20:15 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

TRP 48VUC 1CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Głębokość	87,8 mm	Głębokość (cale)	3,457 inch
Masa netto	24,7 g	Szerokość	6,4 mm
Szerokość (cale)	0,252 inch	Wysokość	89,6 mm
Wysokość (cale)	3,528 inch		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...60 °C
Wilgotność	5–95% wilgotności wzgl., T _u = 40 °C, bez kondensacji		

dane znamionowe UL

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m, nad poziomem morza	Temperatura otoczenia (eksploatacyjna), maks.	60 °C
Przekrój przyłącza AWG, min.	AWG 26	Przekrój przyłącza AWG, maks.	AWG 14
rodzaj przewodu	sztwywny przewód miedziany, elastyczny przewód miedziany	Stopień zanieczyszczenia środowiska	2
Nr certyfikatu (cURus)	E223759		

Strona sterownicza

Prąd znamionowy AC	8 mA	Prąd znamionowy DC	7 mA
Wskazanie statusu	Zielona dioda LED	moc znamionowa	340 mW / 0,4 VA

Strona obciążenia

Ciągły prąd	10 A	Napięcie znamionowe sterowania	250 V AC
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V

Dane zestyku

Typ zestyku	1 zestyk przełączny
-------------	---------------------

Dane ogólne

Szyna	TS 35		
Barwny	czarny		
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Obudowa	
	Klasa palności UL94	V-0	
	Komponent	Zatrask mocujący	
	Klasa palności UL94	V-0	
	Komponent	Popychacz	
	Klasa palności UL94	V-0	

Koordynacja izolacji

Kategoria przepięciowa	III	Napięcie znamionowe	300 V
Stopień ochrony	IP20	Stopień zanieczyszczenia	2
udarowe napięcie wytrzymywane	6 kV (1,2/50 µs)	wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kV _{ef} / 1 Min.

TRP 48VUC 1CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (cURus) E223759

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	PUSH IN	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	9 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1,5 mm ²	Zakres zaciskania, min.	0,14 mm ²
Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, min. (AWG)	AWG 26
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowego, maks. (AWG)	AWG 14	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,14 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, min. (AWG)	AWG 26
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks. (AWG)	AWG 14	Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, min.	0,15 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1,5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,15 mm ²
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1,5 mm ²	blizniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm ²
blizniacza tulejka kablowa, maks.	1 mm ²	Wielkość ostrza	0,4 x 2,0 mm

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ECLASS 9.0	27-37-16-03	ECLASS 9.1	27-37-16-03
ECLASS 10.0	27-37-16-03	ECLASS 11.0	27-37-16-03

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E223759

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Dane projektowe	STEP
Dokumentacja użytkownika	Beipackzettel / Package Insert – multilingual
Broshura/Katalog	Catalogues in PDF-format

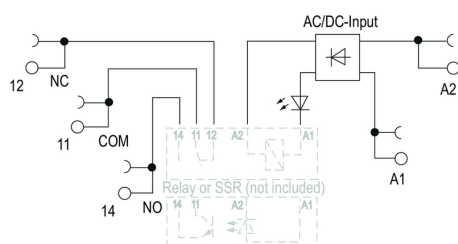
TRP 48VUC 1CO EMPTY

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

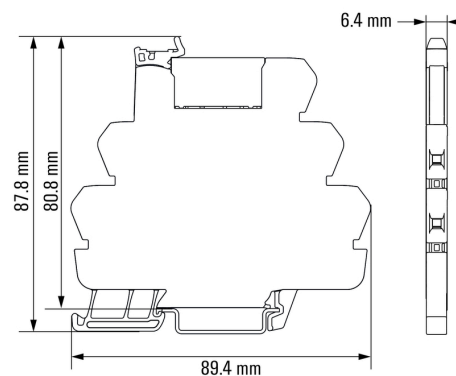
www.weidmueller.com

Rysunki

Schemat połączeń



Rysunek wymiarowany



TRP 48VUC 1CO EMPTY

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

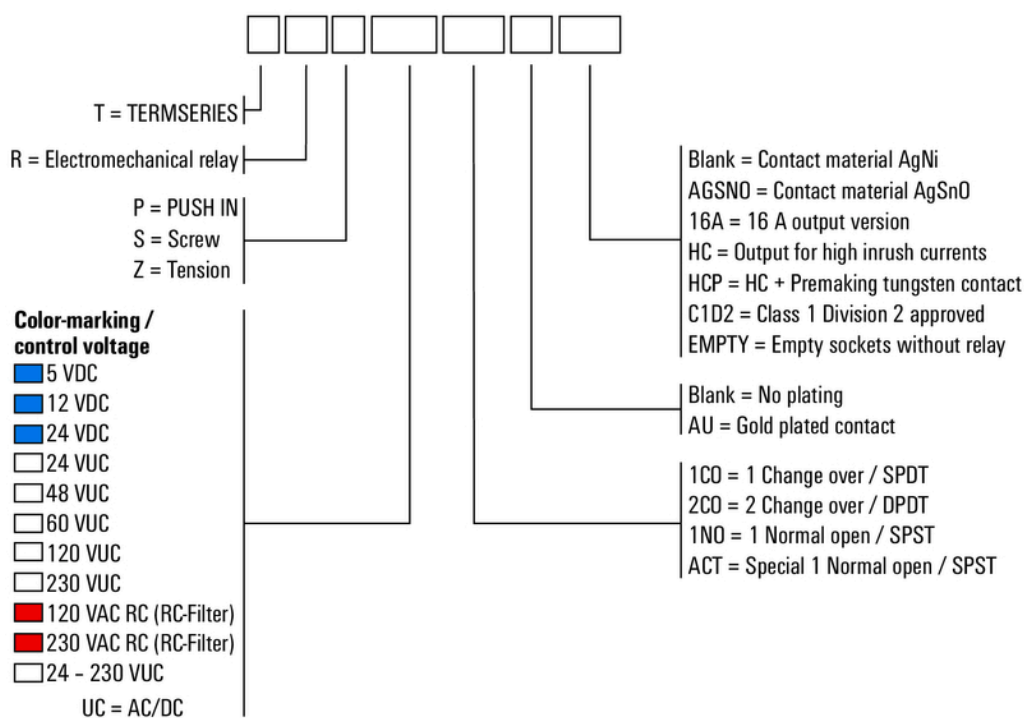
Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

Pozostałe

Type code TERMSERIES electromechanical relay versions



Kody typów