

TOPL 230VAC 48VDC0.5A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

Pełna uniwersalność. Kompaktowe moduły przekaźnikowe o szerokości 6 mm z bogatą gamą akcesoriów, odznaczające się maksymalną odpornością na drgania oraz nieograniczonymi możliwościami tworzenia mostków poprzecznych. Prąd wyjściowy 0,5 A DC 1 zestaw noKompatybilny z pełną gamą akcesoriów TERMSE-RIES 100% odporności na drgania dzięki konstrukcji zamkniętej

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC $\pm 10\%$, znamionowe napięcie załączające: 0...48 V DC, prąd trwały: 500 mA, PUSH IN
Nr zam.	2773590000
Typ	TOPL 230VAC 48VDC0.5A
GTIN (EAN)	4064675037361
Ilość	10 szt.

TOPL 230VAC 48VDC0.5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



UL File Number Search

[Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cULus)

E141197

Wymiary i masa

Głębokość	62.5 mm	Głębokość (cale)	2.4606 inch
Wysokość	89.4 mm	Wysokość (cale)	3.5197 inch
Szerokość	6.4 mm	Szerokość (cale)	0.252 inch
Masa netto	28 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura otoczenia	-40 °C...60 °C
Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...60 °C	Wilgotność	5-85% wilgotności względnej, Tu = 40°C, bez kondensacji

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	230 V AC ±10 %	Wskazanie statusu	Zielona dioda LED
układ ochronny	Dioda tłumiąca	Częstotliwość wejściowa	DC

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	0...48 V DC	ciągły prąd	0.5 A
Opóźnienie włączenia	15 ms	Opóźnienie wyłączenia	8.5 ms for AC input
odporny na zwarcia	Nie	Obwód ochronny strona obciążenia	Dioda tłumiąca
Typ zestyku	1 NO contact (Bipolar transistor)		

Dane ogólne

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m, nad poziomem morza		
Szyna montażowa	TS 35		
Dostępność przycisku testowego	Nie		
Barwny	czarny		
Komponent o klasie palności UL94	Komponent	Obudowa	
	Klasa palności UL94	V-0	
	Komponent	Wskaźnik stanu przekaźnika	
	Klasa palności UL94	V-2	
	Komponent	Popychacz	
	Klasa palności UL94	V-0	

Koordynacja izolacji

Stopień zanieczyszczenia	2	Kategoria przepięciowa	III
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 8 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	4 kVef / 1 Min.

TOPL 230VAC 48VDC0.5A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Typ izolacji na wejściu oraz wyjściu	izolacja wzmocniona	wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kVeff
Stopień ochrony	IP20		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (cULus) E141197

Dane przyłączeniowe

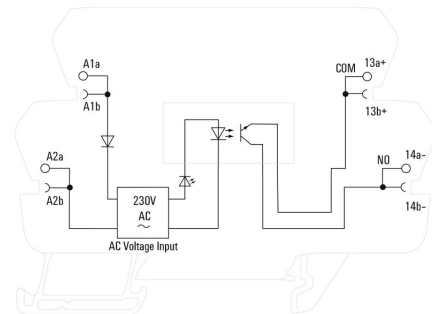
Długość odizolowania	9 mm	Metoda wykonywania złącz	PUSH IN
Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	9 mm	Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1.5 mm ²
Zakres zaciskania, min.	0.14 mm ²	Zakres zaciskania, maks.	2.5 mm ²
przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26	przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0.5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	1.5 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.	0.35 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.	0.14 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.	0.5 mm ²	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1.5 mm ²
Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm		

Klasyfikacje

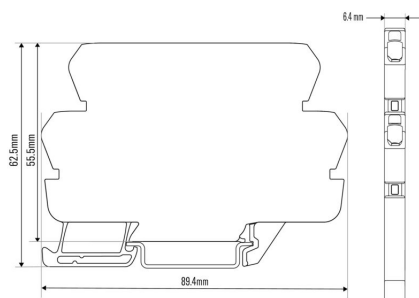
ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

Rysunki

Schemat połączeń



Rysunek wymiarowany



Rysunki

Pozostałe

Type code solid-state relay

