

## TOZ 24-230VUC EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 od 5 V DC do 230 V UC z oznaczeniem kolorowym: AC: czerwony, 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

Wersja	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Znamionowe napięcie sterowania: 24...230 V UC $\pm 10\%$ , znamionowe napięcie załączające: 230 V AC, prąd trwały: 16 A, złącze sprężynowe
Nr zam.	<a href="#">1127750000</a>
Typ	TOZ 24-230VUC EMPTY
GTIN (EAN)	4032248909223
Ilość	10 Szt.

## TOZ 24-230VUC EMPTY

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

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	87,8 mm	Głębokość (cale)	3,457 inch
Wysokość	90,5 mm	Wysokość (cale)	3,563 inch
Szerokość	12,8 mm	Szerokość (cale)	0,504 inch
Masa netto	47,2 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...40 °C
---------------------------	----------------	----------------------------	----------------

## dane znamionowe UL

Temperatura otoczenia (eksploatacyjna), maks.	40 °C	Zmniejszenie prądu znamionowego (omowe)	16 A @ 40 °C
Przekrój przyłącza AWG, min.	AWG 26	Przekrój przyłącza AWG, maks.	AWG 14
rodzaj przewodu	sztynny przewód miedziany, elastyczny przewód miedziany	Stopień zanieczyszczenia środowiska	2
Nr certyfikatu (cURus)	E223759		

## Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24...230 V UC $\pm 10\%$	Wskazanie statusu	Zielona dioda LED
układ ochronny	Prostownik	Napięcie cewki przekaźnika instalowanego jako zamiennik	Tak
Napięcie cewki przekaźnika instalowanego jako zamiennik	24 V DC		

## Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	230 V AC	Ciągły prąd	16 A
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	Zatrząsk mocujący	
	Klasa palności UL94	V-0	

## Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	300 V	Stopień zanieczyszczenia	2
Kategoria przepięciowa	III	wytrzymałość napięciowa względem szyny nośnej	4 kV <sub>ef</sub> / 1 Min.
udarowe napięcie wytrzymywane	6 kV (1,2/50 $\mu$ s)	Stopień ochrony	IP20

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (cURus)	E223759
------------------------	---------

## TOZ 24-230VUC EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze sprężynowe	Długość usunięcia izolacji przyłącza pomiarowego	8 mm
Zakres zacisków przyłącza pomiarowego	1,5 mm <sup>2</sup>	Zakres zaciskania, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Zakres zaciskania, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłącza przewodu AWG, min.	AWG 26
przekrój przyłączeniowy przewodu AWG, maks.	AWG 14	Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, jednodrutowy, max.	2,5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	2,5 mm <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy z tulejkami kablowymi DIN 46228/4, maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	0,14 mm <sup>2</sup>
przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), maks.	1,5 mm <sup>2</sup>	Przekrój przyłącza przewodu, cienkodrutowy, AEH (DIN 46228-1), min.	0,14 mm <sup>2</sup>
bliźniacza tulejka kablowa, maks.	1 mm <sup>2</sup>	bliźniacza tulejka kablowa, min.	0,5 mm <sup>2</sup>
Raster w mm (P)	5 mm	Wielkość ostrza	0,6 x 3,5 mm

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001456	ETIM 7.0	EC001456
ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-37-16-03	ECLASS 13.0	27-37-16-03

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9e2cbc49-76d9-4611-b8ec-5b4f549a0aa9
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7a, 7cl

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cURus)	E223759

## TOZ 24-230VUC EMPTY

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

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

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Dokumentacja użytkownika	<a href="#">Beipackzettel / Package Insert – multilingual</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	

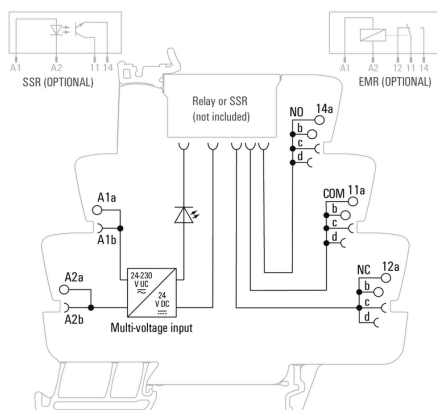
## TOZ 24-230VUC EMPTY

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

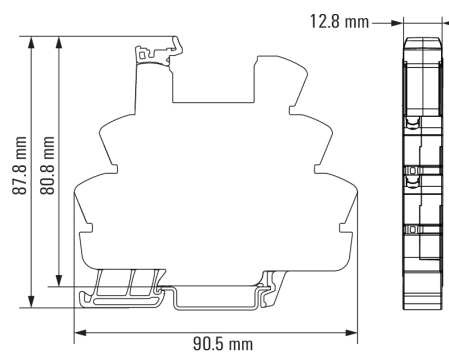
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Rysunki

### Schemat połączeń



### Rysunek wymiarowany



**TOZ 24-230VUC EMPTY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Akcesoria****ZQV****Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1391620000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118191813	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1391630000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118191776	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1446140000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118251074	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1390350000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118190793	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 RT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1391640000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118191660	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 RT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1446090000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118250886	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 GE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1193690000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4032248976645	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 RT	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1391610000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118191783	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/10 GE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1193680000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4032248976454	
Ilość	10 Szt.	
Typ	ZQV 1.5N/R6.4/19 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1391600000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118191806	
Ilość	10 Szt.	

Data sporządzenia 25 lipca 2024 05:30:08 CEST

## TOZ 24-230VUC EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 GE	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1193670000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4032248976638	
Ilość	10 Szt.	

Typ	ZQV 1.5N/R6.4/2 SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1446040000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118251067	
Ilość	10 Szt.	

## Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak z izolacją VDE do pracy przy częściach będących pod napięciem do AC 1000 V i DC 1500 V, DIN EN 60900, IEC 900. Test bezpieczeństwa GS, kontrola indywidualna. Końcówka z wysokostopowej stali chrom-wanad-molibden, hartowana wskrośnie, oksydowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2749610000</a>	Narzędzie montażowe, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość
GTIN (EAN)	4050118896350	końcówki: 100 mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	

## Adaptory interfejsu



Krótszy czas wykonywania okablowania i mniejsza przestrzeń okablowania

W celu skrócenia czasu wykonywania okablowania, między systemem sterowania a poziomem interfejsu stosuje się wstępnie zmontowane kable, które po prostu podłącza się do adaptera TERMSERIES. Umożliwia to istotne skrócenie czasu wykonywania szafy sterowniczej. Uniwersalny kształt tego adaptera po zastosowaniu z produktami TERMSERIES o identycznych konturach pozwala na prawdziwą oszczędność miejsca.

- Skrócony czas okablowania dzięki zastosowaniu koncepcji plug-and-play i wstępnie uzbrojonych kabli
- Możliwość zastosowania do strony wejściowej i wyjściowej urządzeń TERMSERIES
- Przystosowany do sterowania plusem i minusem
- Duża oszczędność przestrzeni instalacji dzięki pełnemu dostosowaniu do innych produktów serii TERMSERIES

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TIAL F10	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1463540000</a>	TERMSERIES, Adapter, Wtyk 10-biegunowy wg DIN EN 60603-13,
GTIN (EAN)	4050118323559	długa dźwignia blokady, Liczba ścieżek sygnałowych: 8, Napięcie
Ilość	1 Szt.	

## TOZ 24-230VUC EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

znamionowe DC : 24 V, Prąd znamionowy (na ścieżkę sygnałową):

125 mA

## Moduł zasilający



Oszczędzające przestrzeń instalacyjną moduły zasilania

Nasze terminale zasilania umożliwiają podłączenie

potencjału do wejścia, np.

potencjału neutralnego lub ujemnego, albo podłączenie

potencjałów sterowania do wyjścia. Dodatkowo

Połączenie precyzyjnych złączy krzyżowych serii

TERMSERIES,

umożliwia udostępnienie złączy kabli modułu przekaźnika dla siłowników

lub czujników. Prowadzenie przewodów przez bloki złączy nie jest konieczne, co oznacza

ogromną oszczędność miejsca w panelu. Jednocześnie

możliwe jest zastosowanie znacznie uproszczonego okablowania

ponieważ konieczność stosowania podwójnych

końcówek kablowych doprowadzania potencjału została wyeliminowana.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TXZ SUPPLY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1240790000</a>	TERMSERIES, moduł zasilający, Liczba styków: 5, , prąd trwały: 10 A,
GTIN (EAN)	4050118028164	złącze sprężynowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	TXS SUPPLY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1240780000</a>	TERMSERIES, moduł zasilający, Liczba styków: 5, , prąd trwały: 10 A,
GTIN (EAN)	4050118028140	złącze śrubowe
Ilość	10 Szt.	
Typ	TXP SUPPLY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2618940000</a>	TERMSERIES, moduł zasilający, Liczba styków: 5, , prąd trwały: 10 A,
GTIN (EAN)	4050118667592	PUSH IN
Ilość	10 Szt.	



## TOZ 24-230VUC EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Płytki separacyjne



## Różne płytki oddzielające

Płytki oddzielające mogą być zastosowane do wizualnego grupowania sygnałów, elektrycznej izolacji modułów oraz do umieszczania oznaczeń w celu zapewnienia lepszej przejrzystości instalacji. Jest to bardzo przydatny i uniwersalny element wyposażenia dodatkowego. Płytki rozdzielające zwiększają dystans oraz odległość pełzania pomiędzy dwoma modułami, co oznacza zwiększenie napięcia izolacji pomiędzy dwoma modułami do 600 V. Podwójne płytki rozdzielające mogą być znaczone za pomocą znaczników WAD5 lub WS10/5 oraz umożliwiają zastosowanie ciągłych połączeń krzyżowych. Czynności instalacyjne zostały ułatwione dzięki zastosowaniu

perforacji, umożliwiającej indywidualne wyłamywanie kanałów połączeń krzyżowych.

- Płytki rozdzielające wizualnie rozdzielają grupy
- Wcięcia umożliwiające wyłamywanie indywidualnych kanałów połączeń krzyżowych
- Płytki rozdzielające zapewniają izolację pomiędzy dwoma modułami poprzez zwiększenie dystansu oraz odległości pełzania do 600 V

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TW TXS/TXZ R3.2	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1240800000</a>	TERMSERIES, Płytki separacyjne
GTIN (EAN)	4050118028188	
Ilość	10 Szt.	

## TOZ 24-230VUC EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## neutralna



Oznaczniki WS idealnie pasują do złączy z serii W. Dzięki kompatybilności systemowej, szyldy WS można też mocować na produktach z serii I oraz serii Z. Duże powierzchnie opisowe pozwalają nie tylko na używanie długich ciągów znaków, lecz również na rozbięcie opisu na kilka linii.

Oznaczniki WS idealnie nadają się do etykiet z długimi, indywidualnie tworzonymi ciągami znaków. Sprawdzony format MultiCard umożliwia wykonanie wydruku drukarką PrintJet Connect lub systemem typu Plotter.

- Mogą być umieszczone na taśmie lub pojedynczo.
- Oznaczniki w sprawdzonym formacie MultiCard.

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	WS 10/6 M MC NE WS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1818400000</a>	WS, Znakowanie zacisków, 10 x 6 mm, Raster w mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, biały
Ilość	600 Szt.	

## Wkręta z końcówką płaską



Wkrętak do śrub rowkowych z końcówką okrągłą, SD DIN 5265, ISO 2380/2, uchwyt zgodny z DIN 5264, ISO 2380/1, końcówka Chrom Top, rękojeść SoftFinish

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SDS 0.6X3.5X100	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2749340000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3.5 mm, Długość końcówki: 100
GTIN (EAN)	4050118895568	mm, Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	

## TOZ 24-230VUC EMPTY

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Wkrętak płaski kątowy



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SD TO 0,6X3,0	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2749560000</a>	Wkrętak, Szerokość końcówki (B): 3 mm, Długość końcówki: 70 mm,
GTIN (EAN)	4050118895889	Grubość końcówki (A): 0.6 mm
Ilość	1 Szt.	

## Mostki poprzeczne



## Regulowane połączenia krzyżowe

Skorzystaj z możliwości zwiększenia uniwersalności połączeń krzyżowych. Złącza krzyżowe TERMSERIES CROSS-CONNECTION (TCC) umożliwiają utworzenie indywidualnych połączeń krzyżowych dla nawet 51 styków. Maksymalna liczba łączonych biegunów została zwiększona do 32. Materiał paska może zostać bardzo łatwo skrócony do odpowiedniej długości. Złącza krzyżowe przekonują łatwą obsługą oraz przejrzystością i uniwersalnymi możliwościami połączeń. Dodatkowa siatka zapobiega deformacji sprężyny w trakcie montażu.

- Złącza krzyżowe dla nawet 51 styków z możliwością indywidualnej regulacji.
- Dodatkowa belka zapobiega deformacji sprężyny
- Zwiększony przekrój - możliwość podłączenia nawet 32 biegunów
- Odporność na drgania

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	TCC 6.4/2 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556390000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566901	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/2 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556430000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566949	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/51 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556410000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566925	
Ilość	10 Szt.	

**TOZ 24-230VUC EMPTY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Akcesoria**

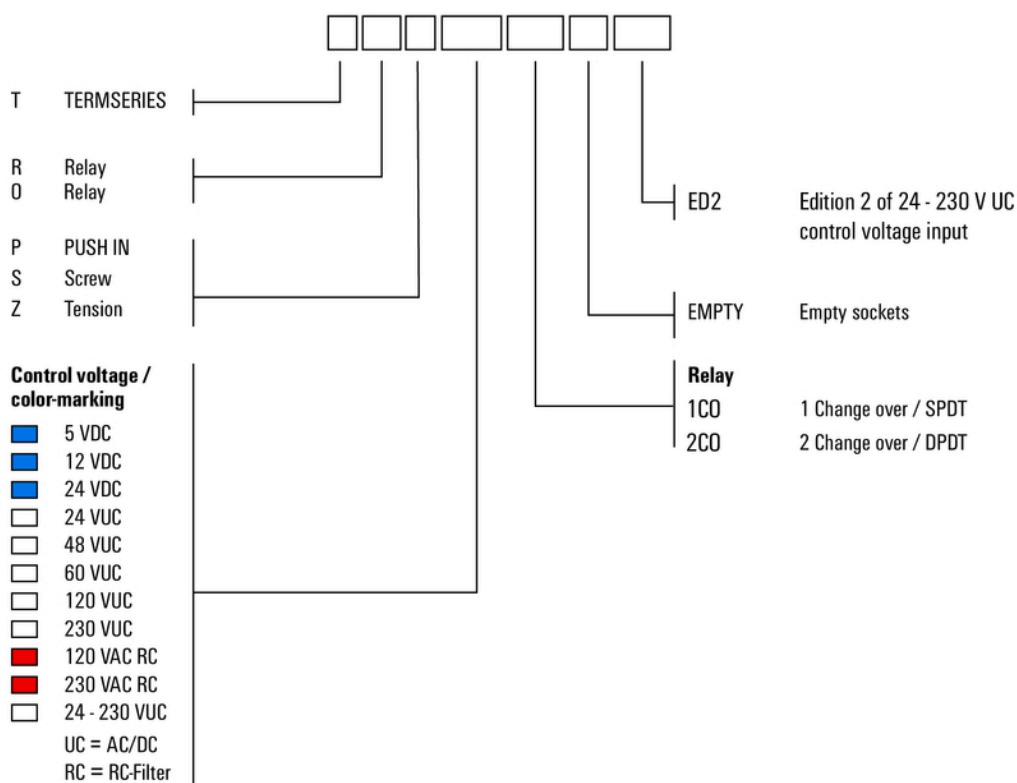
Typ	TCC 6.4/10 OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556360000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566673	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/10 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556440000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566956	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/51 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556450000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566963	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 12.8/26 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556420000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566932	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 12.8/26 OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556380000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566697	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/2 OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556350000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566826	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 12.8/26 BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556460000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566970	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 12.8/26 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556500000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118567014	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/10 RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556400000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566918	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/51 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556490000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118567007	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/51 OR	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556370000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566680	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/10 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556480000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566994	
Ilość	10 Szt.	
Typ	TCC 6.4/2 BK	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2556470000</a>	TERMSERIES, Łącznik poprzeczny
GTIN (EAN)	4050118566987	
Ilość	10 Szt.	

**TOZ 24-230VUC EMPTY****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Rysunki****Pozostałe****Type code TERMSERIES empty sockets**

Kody typów