

**RSS112060****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Indywidualne przekaźniki do TERMSERIES

- Przekaźniki elektromechaniczne
- Różne materiały styków

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	TERMSERIES, Przekaźniki, Liczba styków: 1, zestaw przełączny AgNi platerowane złotem, Znamionowe napięcie sterowania: 60 V DC, prąd trwały: 6 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	<a href="#">4061600000</a>
Typ	RSS112060
GTIN (EAN)	4032248252299
Ilość	20 Szt.

Data sporządzenia 28 sierpnia 2024 12:59:36 CEST

Aktualizacja katalogu 17.08.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

RSS112060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Głębokość	15 mm	Głębokość (cale)	0,591 inch
Wysokość	28 mm	Wysokość (cale)	1,102 inch
Szerokość	5 mm	Szerokość (cale)	0,197 inch
Masa netto	4,56 g		

## Temperatury

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

## dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)	E223474
------------------------	---------

## Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	60 V DC	Prąd znamionowy DC	3 mA
moc znamionowa	180 mW	Rezystancja cewki	20570 Ω ± 10 %
Tolerancja cewki	10 %	Wskazanie statusu	Nie

## Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz
Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V
Obciążalność przy napięciu przemien- nym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1500 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (ob- ciążenie rezystancyjne), maks.	144 W @ 24 V
Opóźnienie włączenia	<8 ms	Opóźnienie wyłączenia	<4 ms
Typ zestyku	1 zestyk przełączny (AgNi platerowane złotem)	Żywotność mechaniczna	5 x 10 <sup>6</sup> połączeń
min. moc włączalna	1 mA @ 1 V		

## Dane ogólne

Dostępność przycisku testowego	Nie	Mechaniczny wskaźnik położenia prze- łącznika	Nie
Barwny	biały	Klasa palności wg UL 94	V-0

## Koordynacja izolacji

odstęp izolacyjny powierzchniowy i po- wietrzny strona sterowania - strona ob- ciążenia	≥ 6 mm	wytrzymałość napięciowa strona stero- wania - strona obciążenia	4 kV <sub>eff</sub> / 1 Min.
Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV <sub>eff</sub> / 1 min	Stopień ochrony	IP67

## Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (VDE)	40011505	Nr certyfikatu (cURus)	E223474
----------------------	----------	------------------------	---------

## Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz	złącze wtykowe
--------------------------	----------------

Data sporządzenia 28 sierpnia 2024 12:59:36 CEST

Aktualizacja katalogu 17.08.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

RSS112060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01
ECLASS 14.0	27-37-16-01		

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (cULus)	E223474

## Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	

RSS112060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

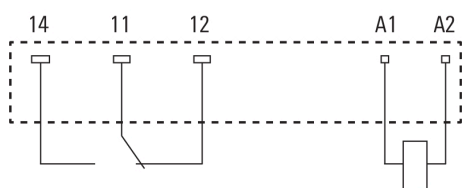
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

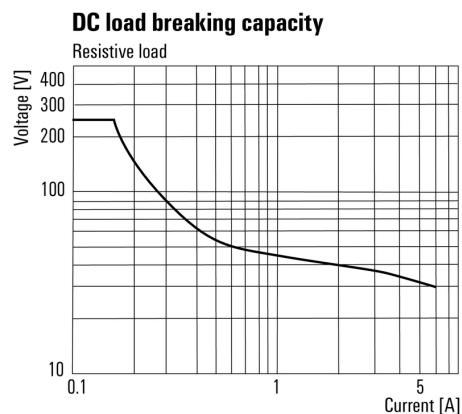
## Rysunki

## Schemat połączeń



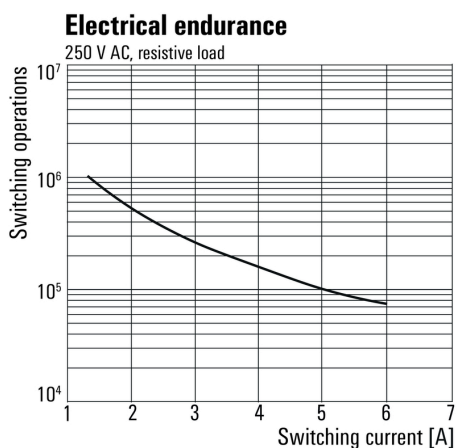
Widok kołków od spodu

## Wykres



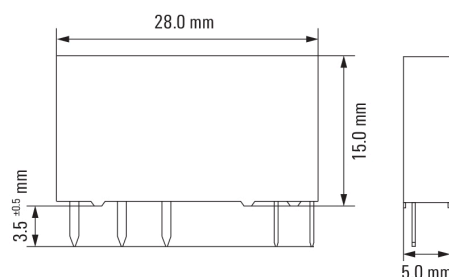
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC

## Wykres



Trwałość elementów elektrycznych  
230 V AC obciążenie rezystancyjne

## Rysunek wymiarowany



## RSS112060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

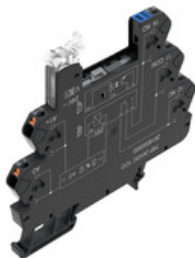
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Złącze PUSH IN



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

Typ	TRP 120VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2618950000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118667585	Znamionowe napięcie sterowania: 120 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, PUSH IN
Typ	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2618890000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118669947	Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, PUSH IN
Typ	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2618880000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118669954	Znamionowe napięcie sterowania: 120 V AC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, PUSH IN
Typ	TRP 60VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2618900000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118669930	Znamionowe napięcie sterowania: 60 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10 A,
Ilość	10 Szt.	PUSH IN
Typ	TRP 230VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2618960000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118667578	Znamionowe napięcie sterowania: 230 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, PUSH IN

## RSS112060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

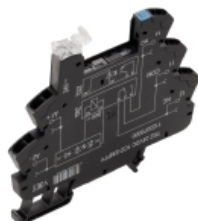
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Złącze sprężynowe



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

Typ	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123420000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905683	Znamionowe napięcie sterowania: 230 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze sprężynowe
Typ	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123440000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905171	Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze sprężynowe
Typ	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123410000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905690	Znamionowe napięcie sterowania: 120 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze sprężynowe
Typ	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123430000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905188	Znamionowe napięcie sterowania: 120 V AC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze sprężynowe
Typ	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123400000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905546	Znamionowe napięcie sterowania: 60 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10 A,
Ilość	10 Szt.	złącze sprężynowe

## RSS112060

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Złącze śrubowe



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

Typ	TRS 120VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123290000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905461	Znamionowe napięcie sterowania: 120 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze śrubowe
Typ	TRS 230VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123300000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905515	Znamionowe napięcie sterowania: 230 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze śrubowe
Typ	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123320000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905522	Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze śrubowe
Typ	TRS 60VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123280000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905270	Znamionowe napięcie sterowania: 60 V UC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10 A,
Ilość	10 Szt.	złącze śrubowe
Typ	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1123310000</a>	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905317	Znamionowe napięcie sterowania: 120 V AC $\pm 10\%$ , prąd trwały: 10
Ilość	10 Szt.	A, złącze śrubowe

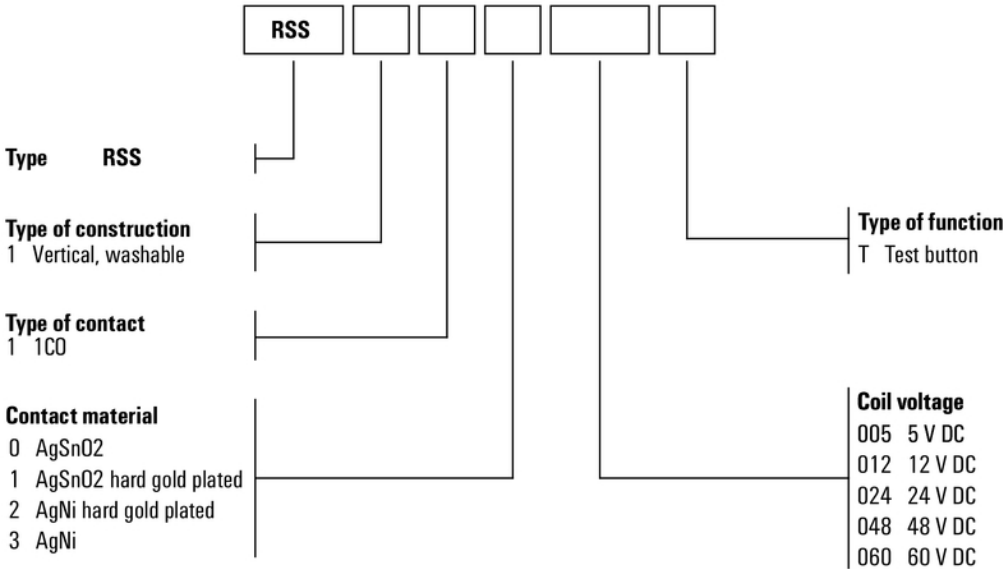
RSS112060

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Rysunki

Pozostałe

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)



Kody typów