

RSS110024T**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zdjęcie produktu**

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	TERMSERIES, Przekazniki, Liczba styków: 1, zestaw przełączny AgSnO, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC, prąd trwały: 6 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Tak
Nr zam.	2851610000
Typ	RSS110024T
GTIN (EAN)	4064675469964
Ilość	20 Szt.

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	16 mm	Głębokość (cale)	0,63 inch
Wysokość	28 mm	Wysokość (cale)	1,102 inch
Szerokość	5 mm	Szerokość (cale)	0,197 inch
Masa netto	0,325 g		

Temperatury

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

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus)	E522350
------------------------	---------

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V DC	Prąd znamionowy DC	7.1 mA
moc znamionowa	170 mW	Rezystancja cewki	3390 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 DC, max.	250 V	Początkowy prąd rozruchowy	30 A / 20 ms
Obciążalność przy napięciu przemien- nym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1500 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (ob- ciążenie rezystancyjne), maks.	144 W @ 24 V
Opóźnienie włączenia	<13 ms	Opóźnienie wyłączenia	ok. 5 ms
Typ zestyku	1 zestyk przełączny (AgSnO)	Żywotność mechaniczna	10 x 10 ⁶ połączeń
min. moc włączalna	100 mA @ 12 V		

Dane ogólne

Robocza wysokość nad poziomem mo- rza	≤ 2000 m, nad poziomem morza	Dostępność przycisku testowego	Tak
Wersja przycisku testowego	z możliwością blokowania	Mechaniczny wskaźnik położenia prze- łącznika	Nie
Barwny	biały		

Koordynacja izolacji

odstęp izolacyjny powierzchniowy i po- wietrzny strona sterowania - strona ob- ciążenia	≥ 6 mm	wytrzymałość napięciowa strona stero- wania - strona obciążenia	4 kV _{eff} / 1 Min.
Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV _{eff} / 1 min		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (VDE)	40054910	Nr certyfikatu (cURus)	E522350
----------------------	----------	------------------------	---------

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dane przyłączeniowe

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

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 (cURus)	E522350

Pobieranie

Dane projektowe	CAD data – STEP
Katalogi	Catalogues in PDF-format

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

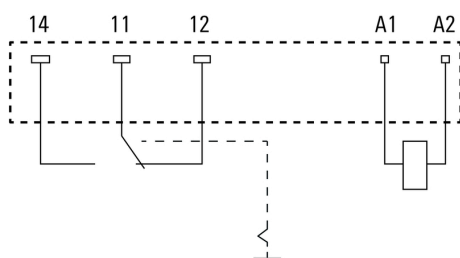
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki

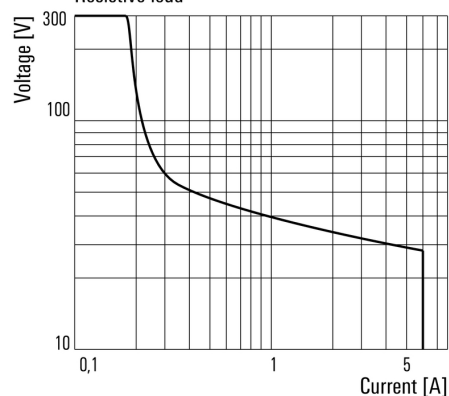
Schemat połączeń



Wykres

DC load breaking capacity

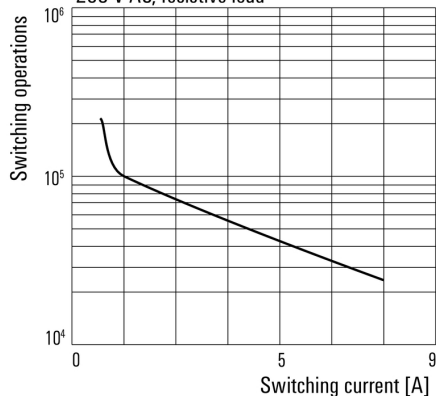
Resistive load



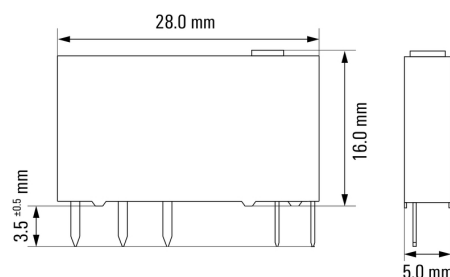
Wykres

Electrical endurance

250 V AC, resistive load

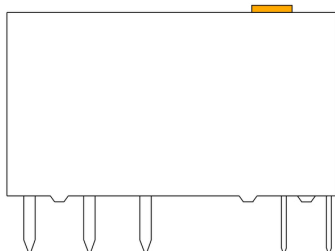


Rysunek wymiarowany



Pozostałe

Recommended screwdriver for test button



Pozostałe

Function of test button

Mode is selected by rotating the orange switch.

The test button can be rotated endlessly.

The groove on the top shows the selected mode.

View from the top:



Auto Mode:

Relay contact is controlled by the coil.



Manual ON:

Relay is manually switch on without applied coil voltage.
- NO contact is closed

RSS110024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

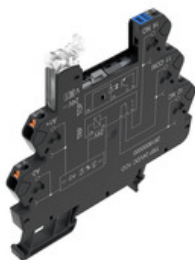
D-32758 Detmold

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 24VDC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	2618870000	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118669961	Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC ± 20 %, prąd trwały: 10 A,
Ilość	10 Szt.	PUSH IN
Typ	TRP 24-230VUC 1CO EMPTY ...	Wersja
Nr zam.	2663030000	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118698046	Znamionowe napięcie sterowania: 24...230 V UC ± 10 %, prąd trwały:
Ilość	10 Szt.	10 A, PUSH IN
Typ	TRP 24VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	2618910000	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118669923	Znamionowe napięcie sterowania: 24 V UC ± 10 %, prąd trwały: 10 A,
Ilość	10 Szt.	PUSH IN

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 24VUC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	1123250000	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905713	Znamionowe napięcie sterowania: 24 V UC ± 10 %, prąd trwały: 10 A,
Ilość	10 Szt.	złącze śrubowe
Typ	TRS 24VDC 1CO EMPTY	Wersja
Nr zam.	1123240000	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4032248905485	Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC ± 20 %, prąd trwały: 10 A,
Ilość	10 Szt.	złącze śrubowe

RSS110024T**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Akcesoria**

Typ	TRS 24-230VUC 1CO EMPTY ...	Wersja
Nr zam.	2662870000	TERMSERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 1, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4050118698206	Znamionowe napięcie sterowania: 24...230 V UC $\pm 10\%$, prąd trwały:
Ilość	10 Szt.	10 A, złącze śrubowe

RSS110024T

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

Rysunki

Type code electromechanical relay (TERMSERIES)

