

RSS113024F**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

Wykonanie	TERMSERIES, Przekaźniki, Liczba styków: 1, zestaw przelączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC, prąd trwały: 6 A, złącze wtykowe, Przycisk testowy: Nie
Nr zam.	1454430000
Typ	RSS113024F
GTIN (EAN)	4050118261042
Ilość	18 Szt.

Data sporządzenia 14 kwietnia 2021 18:03:14 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

RSS113024F

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

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

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)	E475330
------------------------	---------

Strona sterownicza

Napięcie zadziałania / zwolnienia, typ.	18 V / 1.2 V DC	Prąd znamionowy DC	7 mA
Rezystancja cewki	3390 $\Omega \pm 15\%$	Znamionowe napięcie sterujące	24 V DC
moc znamionowa	170 mW		

Strona obciążenia

Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V	Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	1500 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	144 W @ 24 V
Opóźnienie wyłączenia	≤ 4 ms	Opóźnienie włączenia	≤ 8 ms
Początkowy prąd rozruchowy	20 A / 20 ms	max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0,1 Hz
min. moc włączalna	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V		

Dane zestyku

Typ zestyku	1 zestyk przełączny (AgNi)	Żywotność mechaniczna	10 x 10 ⁶ połączeń
-------------	----------------------------	-----------------------	-------------------------------

Dane ogólne

Przycisk testowy	Nie	Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie
Barwny	biały	Klasa palności wg UL 94	V-0

Koordynacja izolacji

Stopień ochrony	IP67	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV _{eff} / 1 min
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	$\geq 5,5$ mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	4 kV _{eff} / 1 Min.

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (VDE)	40049192	Nr certyfikatu (cURus)	E475330
----------------------	----------	------------------------	---------

RSS113024F**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
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

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	E475330

Pobieranie

Broszura/Katalog	Catalogues in PDF-format
------------------	--

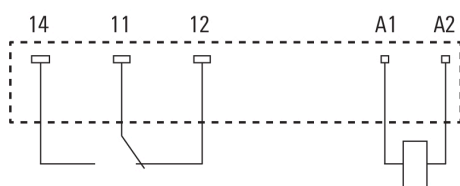
RSS113024F

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

www.weidmueller.com

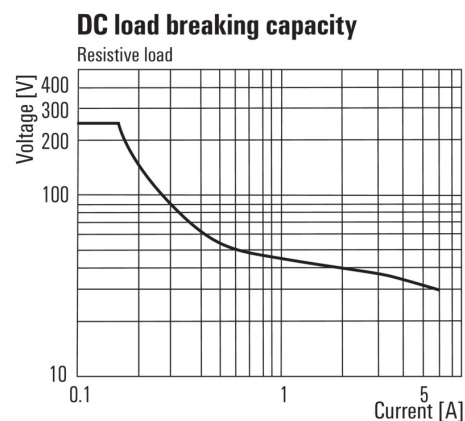
Rysunki

Schemat połączeń



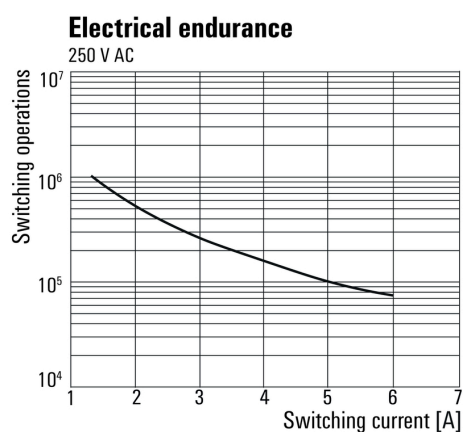
Widok kołków od spodu

Wykres



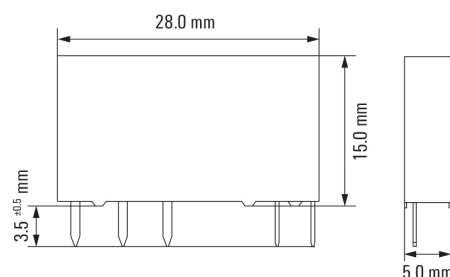
Charakterystyka ograniczenia prądu obciążenia DC

Wykres



Trwałość elementów elektrycznych
230 V AC obciążenie rezystancyjne

Rysunek wymiarowany



RSS113024F**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Rysunki****Pozostałe**

Type code	RSS				
Type	RSS				
Type of construction	1 Vertical, washable				
Type of contact	1 1 Changeover contact				
Contact material	0 AgSnO ₂ 2 AgNi hard gold plated 3 AgNi				
					Coil 005 5 V DC 012 12 V DC 024 24 V DC 048 48 V DC 060 60 V DC

Kody typów