

CRI22024T**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	CUBESERIES, Liczba styków: 2, zestyk przełączny AgNi platerowane złotem, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V DC, prąd trwały: 8 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Tak
Nr zam.	3181760000
Typ	CRI22024T
GTIN (EAN)	4099987915557
Ilość	10 szt.

CRI22024T

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 (cURus)

E223474

Wymiary i masa

Głębokość	25.5 mm	Głębokość (cale)	1.0039 inch
Wysokość	29 mm	Wysokość (cale)	1.1417 inch
Szerokość	13 mm	Szerokość (cale)	0.5118 inch
Masa netto	14 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...70 °C	Temperatura otoczenia	-40 °C...70 °C
Temperatura eksploatacyjna		Wilgotność	35...85 % wilg. wzgl. (przy temperaturze otoczenia)

dane znamionowe UL

Nr certyfikatu (cURus) E223474

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V DC	Prąd znamionowy DC	16.7 mA
moc znamionowa	400 mW	Rezystancja cewki	1440 Ω ± 10 %
Wskazanie statusu	Nie		

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	8 A
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0.1 Hz	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
Początkowy prąd rozruchowy	12 A / 20 ms	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	2000 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	192 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	≤ 15 ms
Opóźnienie wyłączenia	≤ 8 ms	Typ zestyku	2 CO contact (AgNi gold-plated)
Żywotność mechaniczna	5 x 10 ⁶ cykli przełączania	min. moc włączalna	1 mA @ 1 V

Dane ogólne

Dostępność przycisku testowego	Tak	Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Tak
Barwny	transparentny	Klasa palności wg UL 94	V-2

Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	250 V	Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	III	grupa materiałów izolacyjnych	IIIa

CRI22024T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 8 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	5 kV_{napięcia skutecznego} / 1min
Wytrzymałość dielektryczna sąsiadujących styków	2,5 kV_{napięcia skutecznego} / 1 min	Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kV_{napięcia skutecznego} / 1 min
udarowe napięcie wytrzymywane	6 kV (1,2/50 µs)		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (CSA)	607226-80220633	Nr certyfikatu (cURus)	E223474
----------------------	-----------------	------------------------	---------

Dane przyłączeniowe

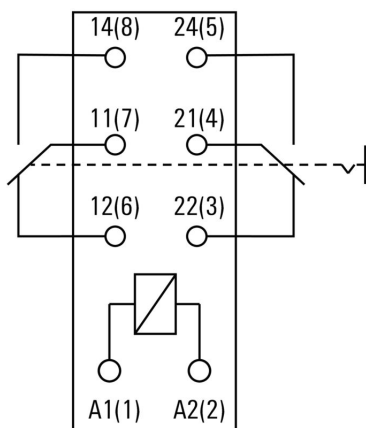
Metoda wykonywania złącz	złącze wtykowe
--------------------------	----------------

Klasyfikacje

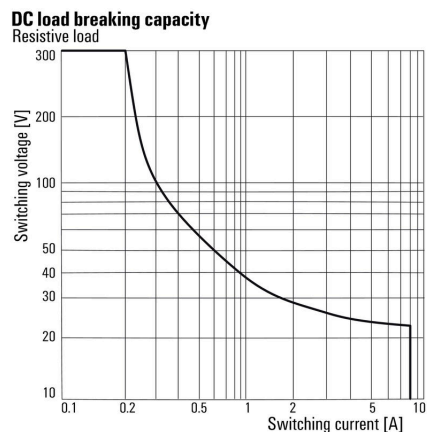
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Rysunki

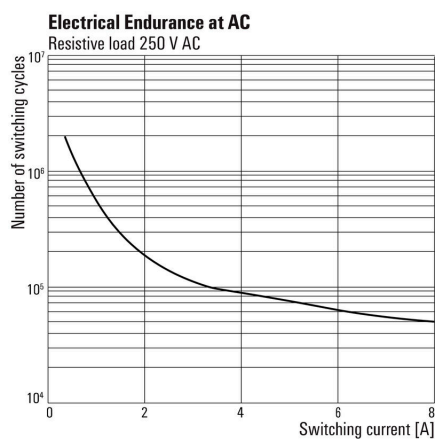
Schemat połączeń elektrycznych



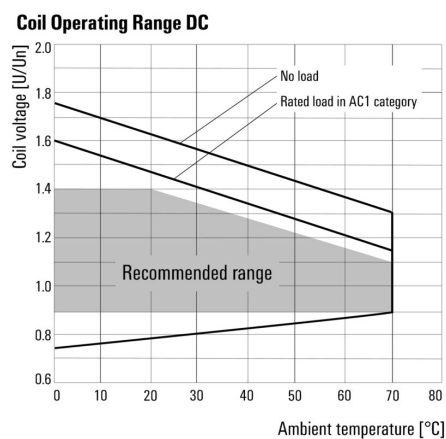
Wykres



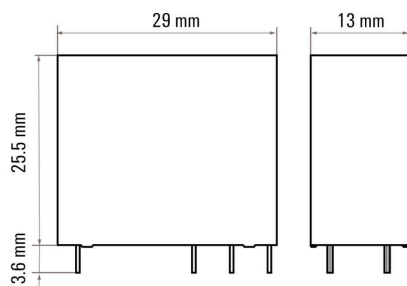
Wykres



Wykres

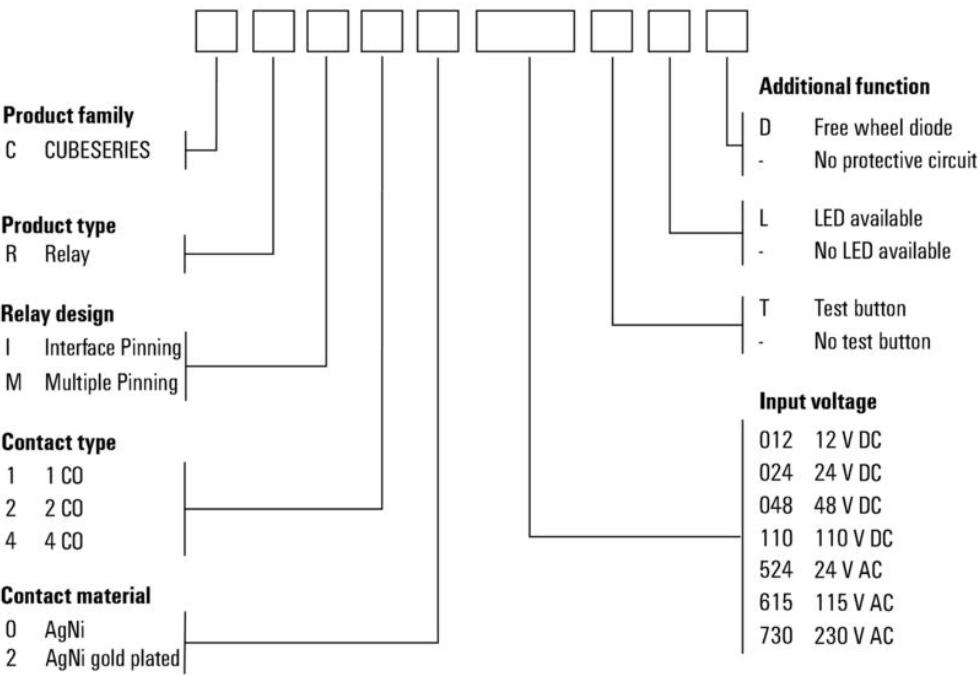


Rysunek wymiarowany



Pozostałe

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes