

CRI22024**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: Nie
Nr zam.	3180690000
Typ	CRI22024
GTIN (EAN)	4099987902335
Ilość	10 szt.

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E223474

Wymiary i masa

Głębokość	15.7 mm	Głębokość (cale)	0.6181 inch
Wysokość	29 mm	Wysokość (cale)	1.1417 inch
Szerokość	12.7 mm	Szerokość (cale)	0.5 inch
Masa netto	14 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura otoczenia	-20 °C...70 °C
Temperatura eksploatacyjna	-20 °C...70 °C		

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
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	2000	Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	384 W @ 24 V
Opóźnienie włączenia	≤ 12 ms	Opóźnienie wyłączenia	≤ 6 ms
Typ zestyku	2 CO contact (AgNi gold-plated)	Żywotność mechaniczna	3 x 10 ⁷ cykli przełączania
min. moc włączalna	1 mA @ 1 V		

Dane ogólne

Dostępność przycisku testowego	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Nie
Barwny	niebieski
Klasa palności wg UL 94	V-2
Komponent o klasie palności UL94	Klasa palności UL94 V-2

Dane techniczne

Koordynacja izolacji

Napięcie znamionowe	250 V	Stopień zanieczyszczenia	3
Kategoria przepięciowa	III	odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 10 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	4 kV (1,2/50 μs)
Stopień ochrony	IP40		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (CSA)	607178-80219312	Nr certyfikatu (cURus)	E223474
----------------------	-----------------	------------------------	---------

Dane przyłączeniowe

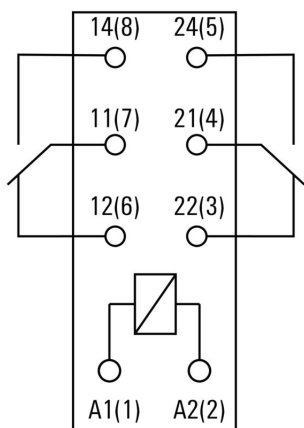
Metoda wykonywania złącz	złącze wtykowe
--------------------------	----------------

Klasyfikacje

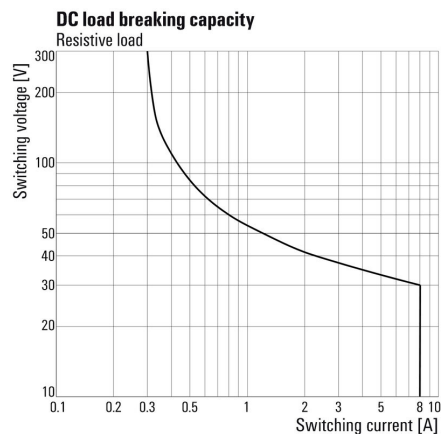
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Rysunki

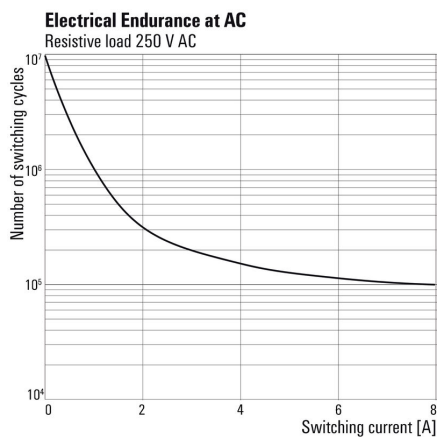
Schemat połączeń elektrycznych



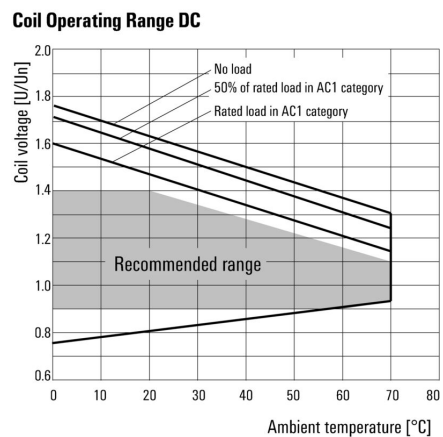
Wykres



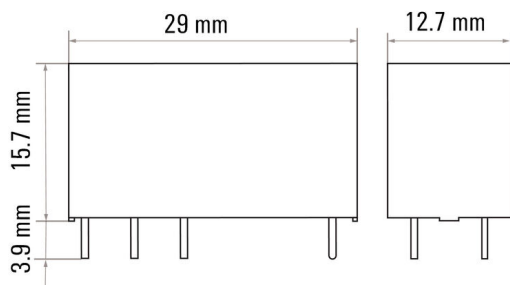
Wykres



Wykres

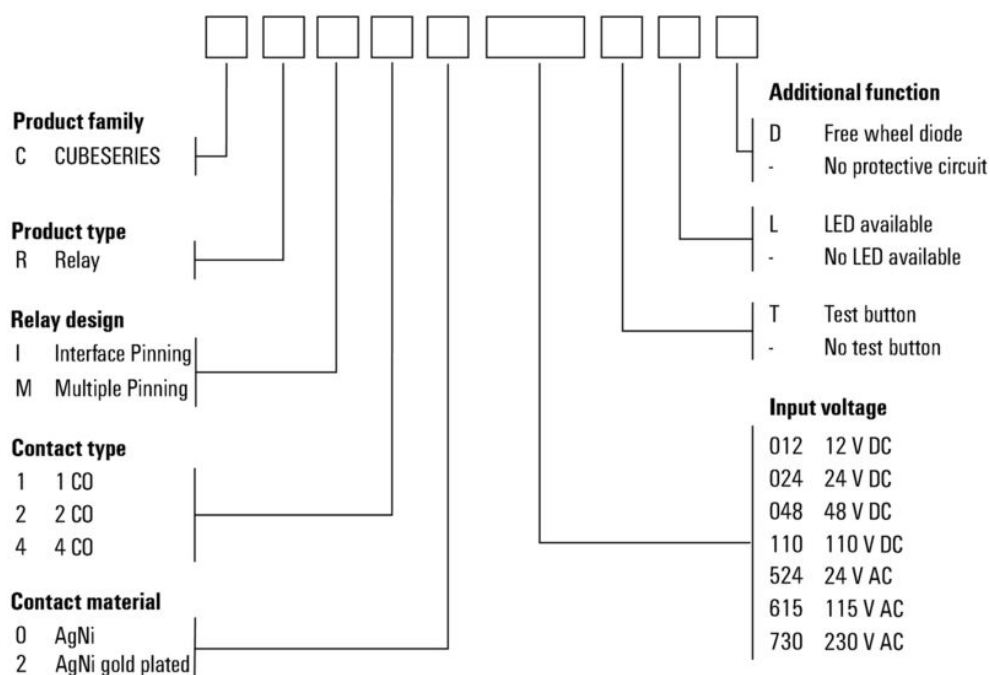


Rysunek wymiarowany



Pozostałe

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes