

CRM20524**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Indywidualne przekaźniki w gamie CUBESERIES CRM
Napięcia sterowania od 12 do 110 V DC i 24 do 230 V
AC 2 zestyk co (12 A) Bez przycisku kontrolnego z kolorowymi ślepych wtykami przyłączeniowymi (cewka AC: pomarańczowy, cewka DC: niebieski) Z przyciskiem kontrolnym, indywidualne przekaźniki w gamie CUBESERIES CRM Napięcia sterowania od 12 do 110 V DC i 24 do 230 V AC 2 zestyk co (12 A) Z przyciskami kontrolnymi kodowanymi kolorami (cewka AC: pomarańczowy, cewka DC: niebieski) Z mechanicznym wskaźnikiem stanu

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	CUBESERIES, Przekaźniki, Liczba styków: 2, zestyk przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 24 V AC, prąd trwały: 12 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	3052760000
Typ	CRM20524
GTIN (EAN)	4099987022569
Ilość	10 szt.

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

UL File Number Search [Witryna UL](#)

Nr certyfikatu (cURus) E223474

Wymiary i masa

Głębokość	35.5 mm	Głębokość (cale)	1.3976 inch
Wysokość	27.4 mm	Wysokość (cale)	1.0787 inch
Szerokość	21 mm	Szerokość (cale)	0.8268 inch
Masa netto	35 g		

Temperatury

Temperatura magazynowania	-40 °C...85 °C	Temperatura otoczenia	-40 °C...55 °C
Temperatura eksploatacyjna		Wilgotność	25 °C / 95 % wilgotność względna, bez kondensacji

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

dane znamionowe UL

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

Strona sterownicza

Znamionowe napięcie sterowania	24 V AC	Prąd znamionowy AC	69 mA
moc znamionowa	1.63 VA	Rezystancja cewki	158 Ω ± 10 %
Wskazanie statusu	Nie		

Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	12 A
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0.1 Hz	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V	Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	3000 VA
Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	288 W @ 24 V	Opóźnienie włączenia	≤ 20 ms
Opóźnienie wyłączenia	≤ 12 ms	Typ zestyku	2 CO contact (AgNi)
Żywotność mechaniczna	2 x 10 ⁷ cykli łączeniowych	min. moc włączalna	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Dane ogólne

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m, nad poziomem morza	Dostępność przycisku testowego	Nie
Mechaniczny wskaźnik położenia przełącznika	Tak	Barwny	transparentny

Technical data

Klasa palności wg UL 94

V-2

Koordinacja izolacji

Napięcie znamionowe 250 V

Kategoria przepięciowa III

Wytrzymałość dielektryczna
sąsiadujących styków 2,5 kVefekt./ 1 min

udarowe napięcie wytrzymywane 4 kV (1,2/50 µs)

Stopień zanieczyszczenia 3

wytrzymałość napięciowa strona
sterowania - strona obciążenia 2,5 kVefekt./ 1 minWytrzymałość dielektryczna otwartego
styku 1,5 kVefekt. / 1 min.

Stopień ochrony IP40

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (CSA) 607178-80219312

Nr certyfikatu (cURus) E223474

Nr certyfikatu (VDE) 40059812

Dane przyłączeniowe

Metoda wykonywania złącz

złącze wtykowe

Raster w mm (P)

5.00 mm

Klasyfikacje

ETIM 8.0 EC001437

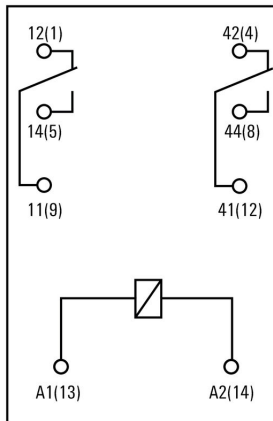
ETIM 10.0 EC001437

ECLASS 15.0 27-37-16-01

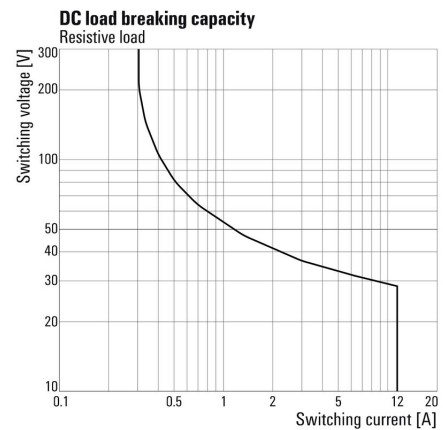
ETIM 9.0 EC001437

ECLASS 14.0 27-37-16-01

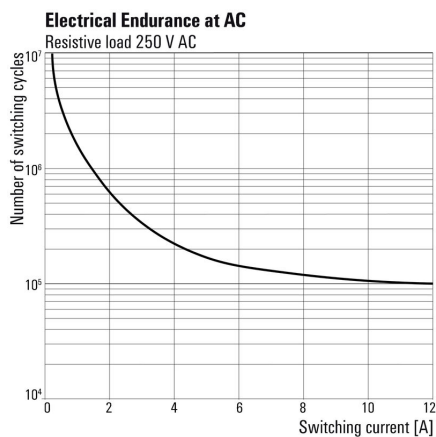
Schemat połączeń elektrycznych



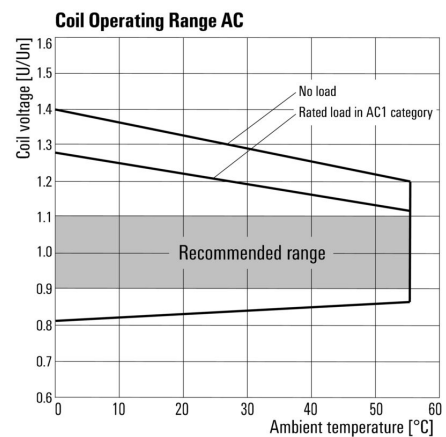
Wykres



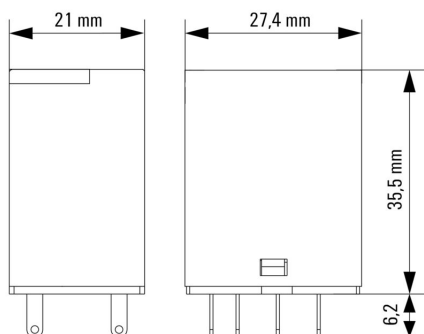
Wykres

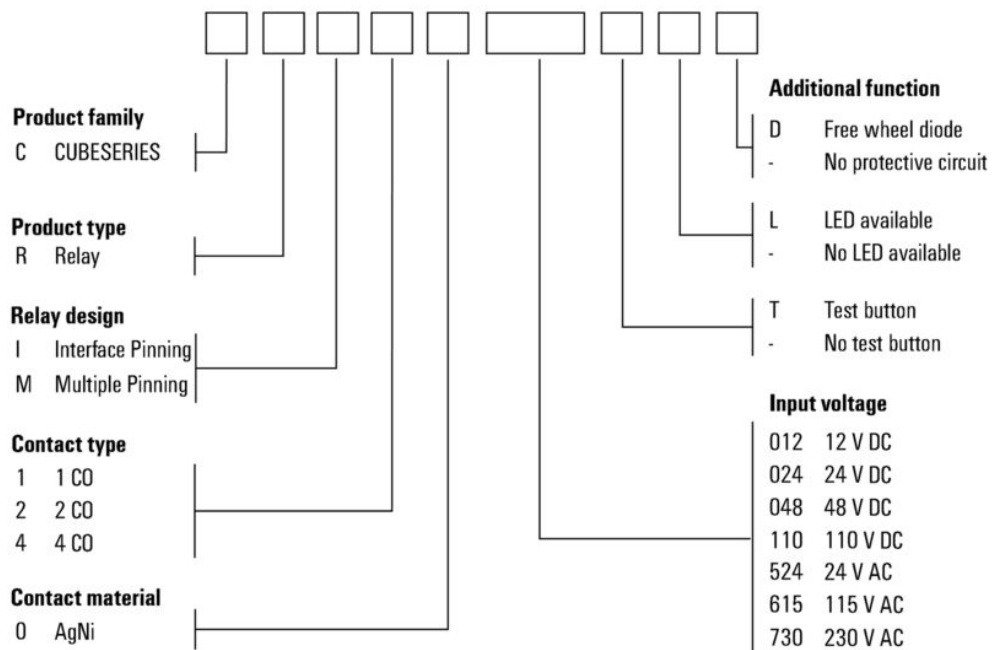


Wykres



Rysunek wymiarowany

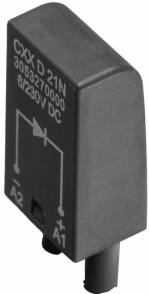


Pozostałe**Type code CUBESERIES relay versions**

Type codes

Accessories

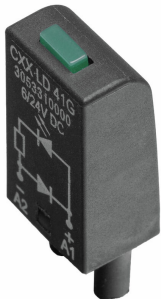
Moduły zabezpieczające



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX RC 51	Wersja
Nr zam.	3053370000	CUBESERIES, Człon RC, Znamionowe napięcie sterowania: 6...24 V
GTIN (EAN)	4099987023160	UC, złącze wtykowe
Ilość	20 ST	
Typ	CXX RC 52	Wersja
Nr zam.	3053390000	CUBESERIES, Człon RC, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V
GTIN (EAN)	4099987023177	UC, złącze wtykowe
Ilość	20 ST	

LED

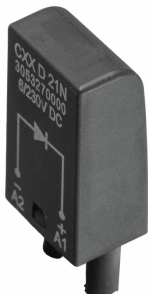


Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX L 62G	Wersja
Nr zam.	3053440000	CUBESERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V
GTIN (EAN)	4099987023221	UC, złącze wtykowe
Ilość	20 ST	
Typ	CXX L 62R	Wersja
Nr zam.	3053430000	CUBESERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 24...60 V
GTIN (EAN)	4099987023214	UC, złącze wtykowe
Ilość	20 ST	

Accessories

Moduły zabezpieczające



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX V 71	Wersja
Nr zam.	3053470000	CUBESERIES, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4099987023252	6...24 V AC, złącze wtykowe
Ilość	20 ST	
Typ	CXX V 72	Wersja
Nr zam.	3053480000	CUBESERIES, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4099987023269	110...130 V AC, złącze wtykowe
Ilość	20 ST	

Gniazda przekaźników



Gniazda do przekaźników CUBESERIES CRM
Wersja z wyjściem z 4 stykami CO dla przekaźników 2 CO i 4 CO Złącze śrubowe i złącze PUSH IN Gniazda PUSH IN z szerokimi popychaczami dla wkrętaków o rozmiarze końcówki do 1,0 x 5,5 mm Różne możliwości stosowania mostków poprzecznych Dopasowywanie akcesoriów, takich jak mostki poprzeczne, klipsy podtrzymujące i moduły diody LED

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CSM P 4CO	Wersja
Nr zam.	3053140000	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 4, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022965	prąd trwały: 8 A, PUSH IN
Ilość	10 ST	
Typ	CSM S 4CO	Wersja
Nr zam.	3053160000	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 4, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022989	prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe
Ilość	10 ST	

Accessories

Mostki poprzeczne



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXM CCP 2P BL	Wersja
Nr zam.	3053230000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023054	
Ilość	20 ST	
Typ	CXM CCP 2P RD	Wersja
Nr zam.	3053220000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023047	
Ilość	20 ST	
Typ	CXM CCP 8P BL	Wersja
Nr zam.	3053210000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023030	
Ilość	10 ST	
Typ	CXM CCP 8P RD	Wersja
Nr zam.	3053200000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023023	
Ilość	10 ST	
Typ	CXM CCS 6P GY	Wersja
Nr zam.	3053180000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023009	
Ilość	2 ST	

Zatrzaski mocujące



Klipsy podtrzymujące dla przekaźników CUBESERIES CRI.
 Plastikowy klips podtrzymujący:
 Z funkcją wyrzutnika przekaźnika Otwory do opisywania
 dla oznaczników MultiFit Pasuje do przekaźników z
 przyciskiem kontrolnym i bez niego Metalowy klips
 podtrzymujący: Zapewnia mocne trzymanie przekaźnika
 w gnieździe

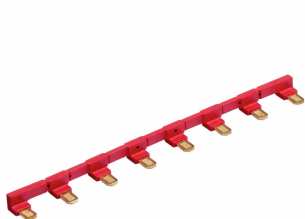
Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXM CLIP P	Wersja
Nr zam.	3053240000	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987023061	
Ilość	10 ST	

Accessories

Typ	CXM CLIP M	Wersja
Nr zam.	3053190000	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987023016	
Ilość	25 ST	

Mostki poprzeczne



Mostek poprzeczny dla gniazd w gamie CUBESERIES CRI.
Wersje z czerwonym i niebieskim tworzywem sztucznym do kodowania potencjałów Wersje dla gniazd PUSH IN:
Mostek poprzeczny 8-stykowy dla A1 i A2 na cewce
Mostek wtykowy 2-stykowy do łączenia sąsiednich gniazd
Mostek wtykowy 2-stykowy do łączenia kanałów wyjściowych w ramach jednego gniazda Wersja z gniazdami skręcanymi: Mostek krzyżowy 8-stykowy do łączenia sąsiednich gniazd

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX JMP 2P BL	Wersja
Nr zam.	3053260000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023085	
Ilość	30 ST	

Typ	CXX JMP 2P RD	Wersja
Nr zam.	3053250000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023078	
Ilość	30 ST	

Counterpart

Gniazda przekaźników



Gniazda do przekaźników CUBESERIES CRM
Wersja z wyjściem z 4 stykami CO dla przekaźników 2 CO i 4 CO Złącze śrubowe i złącze PUSH IN Gniazda PUSH IN z szerokimi popychaczami dla wkrętaków o rozmiarze końcówki do 1,0 x 5,5 mm Różne możliwości stosowania mostków poprzecznych Dopasowywanie akcesoriów, takich jak mostki poprzeczne, klipsy podtrzymujące i moduły diody LED

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CSM P 4CO	Wersja
Nr zam.	3053140000	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 4, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022965	prąd trwały: 8 A, PUSH IN
Ilość	10 ST	
Typ	CSM S 4CO	Wersja
Nr zam.	3053160000	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 4, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022989	prąd trwały: 6 A, złącze śrubowe
Ilość	10 ST	