

**CRI10615****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobny do przedstawionego na ilustracji

Indywidualne przekaźniki w gamie CUBESERIES CRI  
Napięcia sterowania od 12 do 110 V DC i 24 do 230 V AC1 zestaw co (16 A)Bez przycisku kontrolnego z kolorowymi ślepych wtykami przyłączeniowymi (cewka AC: pomarańczowy, cewka DC: niebieski)

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	CUBESERIES, Przekaźniki, Liczba styków: 1, zestaw przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V AC, prąd trwały: 16 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	<a href="#">3052330000</a>
Typ	CRI10615
GTIN (EAN)	4099987022163
Ilość	10 szt.

CRI10615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	<a href="#">Witryna UL</a>
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			

## 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	115 V AC	Prąd znamionowy AC	6.6 mA
moc znamionowa	0,75 VA	Rezystancja cewki	9600 Ω ± 10 %
Wskazanie statusu	Nie		

## Strona obciążenia

znamionowe napięcie załączające	250 V AC	Ciągły prąd	16 A
max. częstotliwość załączania przy obciążeniu znamionowym	0.1 Hz	Napięcie łączeniowe AC, max.	250 V
Napięcie łączeniowe DC, max.	250 V	Początkowy prąd rozruchowy	24 A / 20 ms
Obciążalność przy napięciu przemiennym (obciążenie rezystancyjne), maks.	4000 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	384 W @ 24 V
Opóźnienie włączenia	≤ 12 ms	Opóźnienie wyłączenia	≤ 20 ms
Typ zestyku	1 CO contact (AgNi)	Żywotność mechaniczna	3 x 10 <sup>7</sup> połączeń
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	Nie	Barwny	pomarańczowy

**CRI10615****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Dane techniczne**

Klasa palności wg UL 94

V-2

**Koordynacja izolacji**

Napięcie znamionowe 250 V

Kategoria przepięciowa III

Stopień zanieczyszczenia 3

odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia  $\geq 10$  mm

wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia 5 kVRMS / 1min

udarowe napięcie wytrzymywane 4 kV (1,2/50  $\mu$ s)

Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku 1 kVeff / 1 min

Stopień ochrony IP40

**Dalsze szczegóły aprobat / norm**

Nr certyfikatu (CSA)

607178-80219312

Nr certyfikatu (cURus)

E223474

**Dane przyłączeniowe**

Metoda wykonywania złącz

złącze wtykowe

Raster w mm (P)

5.00 mm

**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

### Schemat połączeń elektrycznych



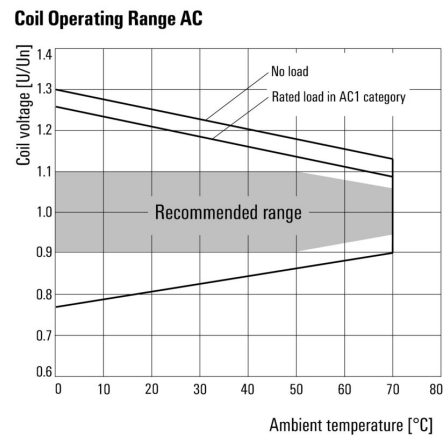
### Wykres



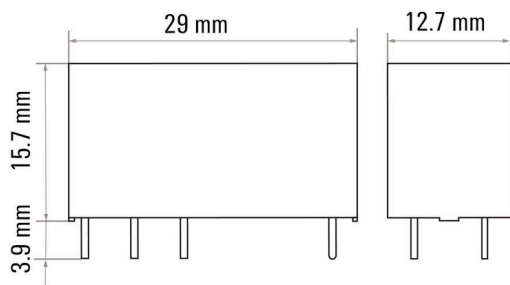
### Wykres



### Wykres



### Rysunek wymiarowany



**Pozostałe**

**Type code CUBESERIES relay versions**



Type codes

CRI10615

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Moduły zabezpieczające



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX RC 53	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">3053400000</a>	CUBESERIES, Człon RC, Znamionowe napięcie sterowania: 110...230	
GTIN (EAN)	4099987023184	V AC, złącze wtykowe	
Ilość	20 ST		

## LED



## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX L 63G	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">3053460000</a>	CUBESERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...	
GTIN (EAN)	4099987023245	230 V UC, złącze wtykowe	
Ilość	20 ST		
Typ	CXX L 63R	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">3053450000</a>	CUBESERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...	
GTIN (EAN)	4099987023238	230 V UC, złącze wtykowe	
Ilość	20 ST		

## Moduły zabezpieczające



## CRI10615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX V 73	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3053490000</a>	CUBESERIES, Warystor ochronny, Znamionowe napięcie sterowania:
GTIN (EAN)	4099987023276	220...240 V AC, złącze wtykowe
Ilość	20 ST	

## Gniazda przekaźników



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

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CSI P 2CO	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022408	prąd trwały: 8 A, PUSH IN
Ilość	20 ST	
Typ	CSI S 2CO	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022422	prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
Ilość	10 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	CXI CCP 2P BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052660000</a>	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022484	
Ilość	20 ST	
Typ	CXI CCP 2P RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052650000</a>	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022477	
Ilość	20 ST	
Typ	CXI CCP 8P BL	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052700000</a>	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022507	
Ilość	10 ST	

## CRI10615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

Typ	CXI CCP 8P RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052690000</a>	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022491	
Ilość	10 ST	
Typ	CXI CCS 8P GY	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052620000</a>	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022446	
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

Indywidualne wersje dla przekaźników z przyciskiem kontrolnym i bez niego

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXI CLIP LM	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052630000</a>	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987022453	
Ilość	25 ST	
Typ	CXI CLIP P	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052710000</a>	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987022514	
Ilość	10 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 poprzeczny 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.	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023085	
Ilość	30 ST	
Typ	CXX JMP 2P RD	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987023078	
Ilość	30 ST	

## Elementy współpracujące

www.weidmueller.com

## Gniazda przekaźników



Gniazda do przekaźników CUBESERIES CRI  
Wersja z wyjściem z 2 stykami CO dla przekaźników 1 CO i 2 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	CSI P 2CO	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022408	prąd trwały: 8 A, PUSH IN
Ilość	20 ST	
Typ	CSI S 2CO	Wersja
Nr zam.	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022422	prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
Ilość	10 ST	