

CRI10615T

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
z przyciskiem kontrolnym
Indywidualne przekaźniki w
gamie CUBESERIES CRI

Napięcia sterowania od 12 do 110 V DC i 24 do 230 V
AC 1 zestyk co (16 A) Z przyciskami kontrolnymi kodowa-
nymi kolorami (cewka AC: pomarańczowy, cewka DC: nie-
bieski) Z mechanicznym wskaźnikiem stanu

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	CUBESERIES, Przekaźniki, Liczba styków: 1, zestyk przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 115 V AC, prąd trwały: 16 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Tak
Nr zam.	3052400000
Typ	CRI10615T
GTIN (EAN)	4099987022231
Ilość	10 szt.

CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dopuszczenia

Atesty



ROHS	Zgodny
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	15 g		

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	7cl
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	8100 Ω ± 15 %
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	≤ 20 ms	Opóźnienie wyłączenia	≤ 16 ms
Typ zestyku	1 CO contact (AgNi)	Żywotność mechaniczna	1 x 106 cykli łączeniowych
min. moc włączalna	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Dane ogólne

Robocza wysokość nad poziomem morza	≤ 2000 m, nad poziomem morza	Dostępność przycisku testowego	Tak
Wersja przycisku testowego	Przycisk testowy z blokadą, Przycisk testowy bez blokady	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
odstęp izolacyjny powierzchniowy i powietrzny strona sterowania - strona obciążenia	≥ 8 mm	wytrzymałość napięciowa strona sterowania - strona obciążenia	5 kVRMS / 1min
Wytrzymałość dielektryczna otwartego styku	1 kVeff / 1 min	udarowe napięcie wytrzymywane	6 kV (1,2/50 μs)
Odporność na impulsy napięciowe przy sąsiadujących stykach	4 kV (1,2/50 μs)		

Dalsze szczegóły aprobat / norm

Nr certyfikatu (CSA)	607226-80220633	Nr certyfikatu (VDE)	40057912
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



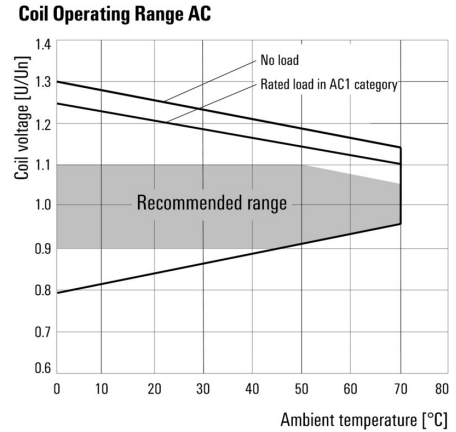
Wykres



Wykres



Wykres



Rysunek wymiarowany



Pozostafe

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes

CRI10615T

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

www.weidmueller.com

Accessories

Moduły zabezpieczające



Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX RC 53	Wersja	
Nr zam.	3053400000	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.	3053460000	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.	3053450000	CUBESERIES, Moduł LED, Znamionowe napięcie sterowania: 110...	
GTIN (EAN)	4099987023238	230 V UC, złącze wtykowe	
Ilość	20 ST		

Moduły zabezpieczające



CRI10615T

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

www.weidmueller.com

Accessories

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXX V 73	Wersja
Nr zam.	3053490000	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 wkrętaków 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.	3052570000	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.	3052590000	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.	3052660000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022484	
Ilość	20 ST	
Typ	CXI CCP 2P RD	Wersja
Nr zam.	3052650000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022477	
Ilość	20 ST	
Typ	CXI CCP 8P BL	Wersja
Nr zam.	3052700000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022507	
Ilość	10 ST	

CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Typ	CXI CCP 8P RD	Wersja
Nr zam.	3052690000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022491	
Ilość	10 ST	
Typ	CXI CCS 8P GY	Wersja
Nr zam.	3052620000	CUBESERIES, Połączenie poprzeczne
GTIN (EAN)	4099987022446	
Ilość	2 ST	

Zatrzaski mocujące



Klipsy podtrzymujące dla przełączników CUBESERIES CRI.

Plastikowy klips podtrzymujący:

Z funkcją wyrzutnika przełącznika Otwory do opisywania dla oznaczników MultiFit Pasuje do przełączników z przyciskiem kontrolnym i bez niego

Metalowy klips podtrzymujący:

Zapewnia mocne trzymanie przełącznika w gnieździe

Indywidualne wersje dla przełączników z przyciskiem kontrolnym i bez niego

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CXI CLIP P	Wersja
Nr zam.	3052710000	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987022514	
Ilość	10 ST	
Typ	CXI CLIP HM	Wersja
Nr zam.	3052640000	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987022460	
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	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	

CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Counterpart

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.	3052570000	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.	3052590000	CUBESERIES, Cokół przekaźnika, Liczba styków: 2, zestyk przełączny,
GTIN (EAN)	4099987022422	prąd trwały: 8 A, złącze śrubowe
Ilość	10 ST	