

CRI20730**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Podobny do przedstawionego na ilustracji

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	CUBESERIES, Przekazniki, Liczba styków: 2, zestaw przełączny AgNi, Znamionowe napięcie sterowania: 230 V AC, prąd trwały: 8 A, złącze wtykowe, Dostępność przycisku testowego: Nie
Nr zam.	3052490000
Typ	CRI20730
GTIN (EAN)	4099987022323
Ilość	10 szt.

Dane techniczne

Dopuszczania

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			

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	230 V AC	Prąd znamionowy AC	3,3 mA
moc znamionowa	0,75 VA	Rezystancja cewki	38500 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 ładeniowe AC, max.	250 V
Napięcie ładeniowe DC, max.	250 V	Początkowy prąd rozruchowy	12 A / 20 ms
Obciążalność przy napięciu przemienym (obciążenie rezystancyjne), maks.	2000 VA	Obciążalność przy napięciu stałym (obciążenie rezystancyjne), maks.	192 W @ 24 V
Opóźnienie włączenia	≤ 12 ms	Opóźnienie wyłączenia	≤ 20 ms
Typ zestyku	2 CO contact (AgNi)	Żywotność mechaniczna	3 x 10 ⁷ 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

CRI20730

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

3

≥ 10 mm

wytrzymałość napięciowa strona
sterowania - strona obciążenia 5 kVRMS / 1minWytrzymałość dielektryczna otwartego
styku 1 kVeff / 1 minWytrzymałość dielektryczna
sąsiadujących styków 2,5 KVeFF / 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

Raster w mm (P)

5.00 mm

Klasyfikacje

ETIM 8.0

EC001437

ETIM 9.0

EC001437

ETIM 10.0

EC001437

ECLASS 14.0

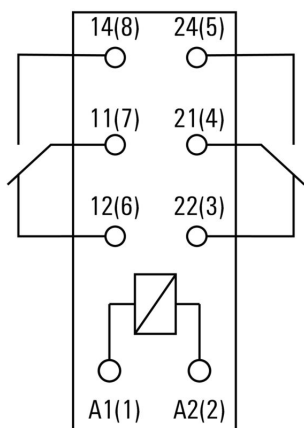
27-37-16-01

ECLASS 15.0

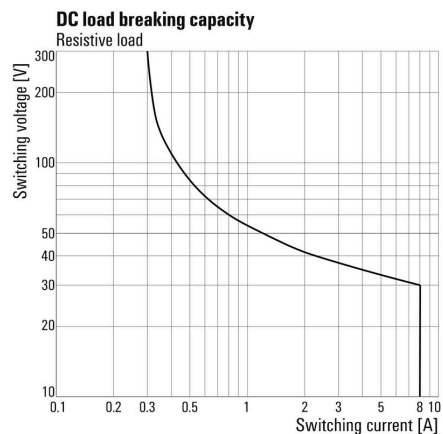
27-37-16-01

Rysunki

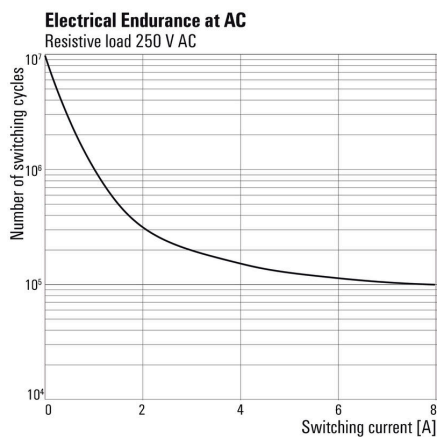
Schemat połączeń elektrycznych



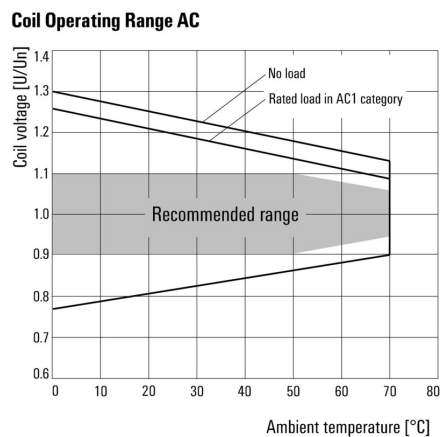
Wykres



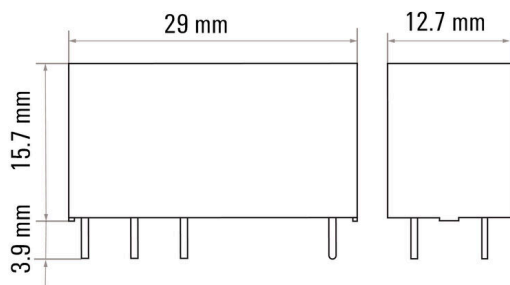
Wykres



Wykres

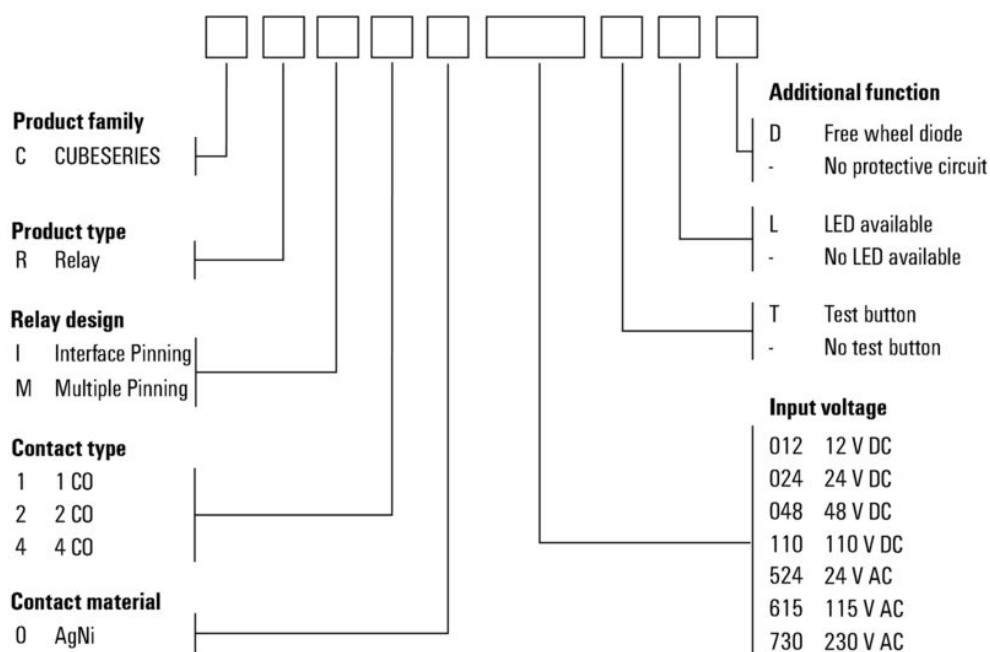


Rysunek wymiarowany



Pozostałe

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes

CRI20730**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.	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

CRI20730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 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	

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 skręcany: 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	

CRI20730

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

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 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.	3052630000	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987022453	
Ilość	25 ST	
Typ	CXI CLIP P	Wersja
Nr zam.	3052710000	CUBESERIES, Obejma
GTIN (EAN)	4099987022514	
Ilość	10 ST	

Mostki poprzeczne



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	

Elementy współpracujące

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	