

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobné ilustraci

Individuální relé v rámci CUBESERIES CRI

- Řídí napětí v rozsahu 12 - 110 V DC a 24 - 230 V AC
- 1 přepínací kontakt (16 A)
- Bez testovacího tlačítka s barevnými zaslepovacími konektory (AC cívka: oranžová, DC cívka: modrá)

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	CUBESERIES, Relé, Počet kontaktů: 1, CO contact AgNi, Jmenovité řídicí napětí: 115 V AC, Trvalý proud: 16 A, Zásuvné připojení Plug-in, Testovací tlačítko k dispozici: No
Číslo objednávky	<a href="#">3052330000</a>
Typ	CRI10615
GTIN (EAN)	4099987022163
Množství	10 items

## CRI10615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	<a href="#">Web UL</a>
Č. osvědčení (cURus)	E223474

## Rozměry a hmotnosti

Hloubka	15.7 mm	Hloubka (v palcích)	0.6181 inch
Výška	29 mm	Výška (v palcích)	1.1417 inch
Šířka	12.7 mm	Šířka (v palcích)	0.5 inch
Čistá hmotnost	14 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...85 °C	Okolní teplota	-20 °C...70 °C
Provozní teplota			

## Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

## Jmenovité údaje UL

Č. osvědčení (cURus)	E223474
----------------------	---------

## Řídící strana

Jmenovité řídicí napětí	115 V AC	Jmenovitý proud AC	6.6 mA
Jmenovité výkonové údaje	0,75 VA	Odpor cívky	9600 Ω ± 10 %
Ukazatel stavu	Ne		

## Strana zátěže

Rated switching voltage	250 V AC	Trvalý proud	16 A
Max. četnost spínání při jmenovité zátěži	0.1 Hz	Max. spínací napětí, AC	250 V
Max. spínací napětí, DC	250 V	Špičkový proud	24 A / 20 ms
AC spínací výkon (odporový), max.	4000 VA	DC spínací výkon (odporový), max.	384 W @ 24 V
Odložení zapnutí	≤ 12 ms	Odložení vypnutí	≤ 20 ms
Typ kontaktu	1 CO contact (AgNi)	Mechanická životnost	3x 107 spínací cykly
Min. spínací výkon	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

## Obecné údaje

Provozní nadmořská výška	≤ 2000 m, nad hladinou moře	Testovací tlačítko k dispozici	No
Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne	Barevný	Oranžová
Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2		

## Technical data

## Koordinace izolace

Jmenovité napětí	250 V	Závažnost znečištění	3
Kategorie rázového napětí	III	Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 10 mm
Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	5 kVeff / 1 min	Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kVeff / 1 min
Impulse withstand voltage	4 kV (1.2/50 μs)	Stupeň krytí	IP40

## Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (CSA)	607178-80219312	Č. osvědčení (cURus)	E223474
--------------------	-----------------	----------------------	---------

## Data připojení

Metoda připojení vodiče	Zásuvné připojení Plug-in	Rozteč v mm (P)	5.00 mm
-------------------------	---------------------------	-----------------	---------

## Klasifikace

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		

Connection diagram



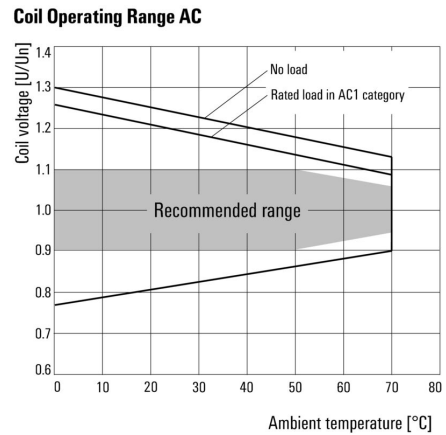
Graph



Graph



Graph



Dimensional drawing



Miscellaneous

**Type code CUBESERIES relay versions**



Type codes

## CRI10615

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## Bezpečnostní moduly



## Všeobecné objednací údaje

Typ	CXX RC 53	Verze	
Číslo	<a href="#">3053400000</a>		CUBESERIES, RC prvek, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V AC,
objednávky			Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4099987023184		
Množství	20 ST		

## LED



## Všeobecné objednací údaje

Typ	CXX L 63G	Verze	
Číslo	<a href="#">3053460000</a>		CUBESERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky			Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4099987023245		
Množství	20 ST		
Typ	CXX L 63R	Verze	
Číslo	<a href="#">3053450000</a>		CUBESERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky			Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4099987023238		
Množství	20 ST		

## CRI10615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Bezpečnostní moduly



## Všeobecné objednací údaje

Typ	CXX V 73	Verze	
Číslo	<a href="#">3053490000</a>		CUBESERIES, Ochranný varistor, Jmenovité řídicí napětí: 220...240 V
objednávky			AC, Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4099987023276		
Množství	20 ST		

## Reléové patice



Reléové zásuvky pro CUBESERIES CRI

- Verze 2 výstupů CO pro 1 relé CO a 2 relé CO
- Šroubové připojení a připojení PUSH IN
- Zásuvky PUSH IN s širokým tlakem pro šroubováky do velikosti čepele 1,0 x 5,5 mm.
- Různé možnosti propojení
- Odpovídající příslušenství, jako jsou propojení, přidržovací spona a LED moduly

## Všeobecné objednací údaje

Typ	CSI P 2CO	Verze	
Číslo	<a href="#">3052570000</a>		CUBESERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 8 A, PUSH IN
objednávky			
GTIN (EAN)	4099987022408		
Množství	20 ST		
Typ	CSI S 2CO	Verze	
Číslo	<a href="#">3052590000</a>		CUBESERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení
objednávky			
GTIN (EAN)	4099987022422		
Množství	10 ST		

## Accessories

## Propojky



Křížové propojení zásuvek v rámci D-SERIES CRI.

- Verze s červeným a modrým plastem pro kódování potenciálu

Verze pro zásuvky PUSH IN:

- Propojení 8 pinů pro A1 a A2 cívky
- Dvoupólová propojka pro připojení k sousedním zásuvkám
- Dvoupólová propojka pro připojení výstupních kanálů v rámci jedné zásuvky

Verze pro šroubovací zásuvky:

- Křížové propojení s 8 piny pro zapojení do sousedních zásuvek

## Všeobecné objednáací údaje

Typ	CXI CCP 2P BL	Verze
Číslo	<a href="#">3052660000</a>	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022484	
Množství	20 ST	
Typ	CXI CCP 2P RD	Verze
Číslo	<a href="#">3052650000</a>	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022477	
Množství	20 ST	
Typ	CXI CCP 8P BL	Verze
Číslo	<a href="#">3052700000</a>	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022507	
Množství	10 ST	
Typ	CXI CCP 8P RD	Verze
Číslo	<a href="#">3052690000</a>	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022491	
Množství	10 ST	
Typ	CXI CCS 8P GY	Verze
Číslo	<a href="#">3052620000</a>	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022446	
Množství	2 ST	

## Úchytné spony



Přídržné svorky pro relé CUBESERIES CRI.

Plastová příchytná spona:

- S funkcí vysouvání relé
- Označování otvorů pro značkovače MultiFit
- Vhodné na relé s testovacím tlačítkem i bez něj

Kovová příchytná spona:

- Pro pevné uchycení relé v zásuvce
- Individuální verze pro relé s testovacími tlačítky a bez něj

## CRI10615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Všeobecné objednací údaje

Typ	CXI CLIP LM	Verze
Číslo	<a href="#">3052630000</a>	CUBESERIES, Přichytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022453	
Množství	25 ST	
Typ	CXI CLIP P	Verze
Číslo	<a href="#">3052710000</a>	CUBESERIES, Přichytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022514	
Množství	10 ST	

## Propojky



Křížové propojení zásuvek v rámci D-SERIES CRI.

- Verze s červeným a modrým plastem pro kódování potenciálu

Verze pro zásuvky PUSH IN:

- Propojení 8 pinů pro A1 a A2 cívky
- Dvoupólová propojka pro připojení k sousedním zásuvkám
- Dvoupólová propojka pro připojení výstupních kanálů v rámci jedné zásuvky

Verze pro šroubovací zásuvky:

- Křížové propojení s 8 piny pro zapojení do sousedních zásuvek

## Všeobecné objednací údaje

Typ	CXX JMP 2P BL	Verze
Číslo	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987023085	
Množství	30 ST	
Typ	CXX JMP 2P RD	Verze
Číslo	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987023078	
Množství	30 ST	

## CRI10615

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Counterpart

www.weidmueller.com

## Reléové patice



Reléové zásuvky pro CUBESERIES CRI

- Verze 2 výstupů CO pro 1 relé CO a 2 relé CO
- Šroubové připojení a připojení PUSH IN
- Zásuvky PUSH IN s širokým tlakem pro šroubováky do velikosti čepele 1,0 x 5,5 mm.
- Různé možnosti propojení
- Odpovídající příslušenství, jako jsou propojení, přidržovací spona a LED moduly

## Všeobecné objednací údaje

Typ	CSI P 2CO	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 8 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	4099987022408	
Množství	20 ST	
Typ	CSI S 2CO	Verze
Číslo objednávky	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4099987022422	
Množství	10 ST	