

CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobné ilustraci

Jednotlivá relé v rámci řady CUBESERIES CRI s testovacím tlačítkem
Jednotlivá relé v rámci řady CUBESERIES CRI

- Řídí napětí v rozsahu 12 - 110 V DC a 24 - 230 V AC
- 1 přepínací kontakt (16 A)
- S testovacími tlačítky s barevným kódováním (AC cívka: oranžová, DC cívka: modrá)
- S mechanickým stavovým indikátorem

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: Ano
Číslo objednávky	3052400000
Typ	CRI10615T
GTIN (EAN)	4099987022231
Množství	10 items

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cURus)	E223474

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	25.5 mm	Hloubka (v palcích)	1.0039 inch
Výška	29 mm	Výška (v palcích)	1.1417 inch
Šířka	13 mm	Šířka (v palcích)	0.5118 inch
Čistá hmotnost	15 g		

Teploty

Skladovací teplota	-40 °C...70 °C	Okolní teplota	-40 °C...70 °C
Provozní teplota		Vlhkost	35...85 % RH (při okolní teplotě)

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7cl
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	8100 Ω ± 15 %
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	≤ 20 ms	Odložení vypnutí	≤ 16 ms
Typ kontaktu	1 CO contact (AgNi)	Mechanická životnost	1 x 10 ⁶ switching cycles
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	Ano
Verze testovacího tlačítka	Testovací tlačítko s aretací, Testovací tlačítko bez aretace	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ano

Technické údaje

Barevný	Transparentní	Klasifikace hořlavosti UL 94	V-2
---------	---------------	------------------------------	-----

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	250 V	Závažnost znečištění	3
Kategorie rázového napětí	III	Skupina izolačního materiálu	IIIa
Uvolnění a povrchové vzdálenosti, kontrolní strana - strana zátěže	≥ 8 mm	Dielektrická pevnost, kontrolní strana - strana zátěže	5 kVeff / 1 min
Dielektrická pevnost otevřeného kontaktu	1 kVeff / 1 min	Impulse withstand voltage	6 kV (1,2/50 μs)
Impulzní výdržné napětí u okolních kontaktů	4 kV (1,2/50 μs)		

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (CSA)	607226-80220633	Č. osvědčení (VDE)	40057912
Č. osvědčení (cURus)	E223474		

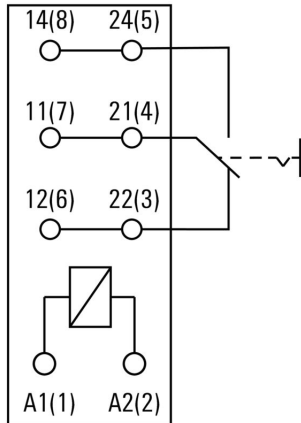
Data připojení

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

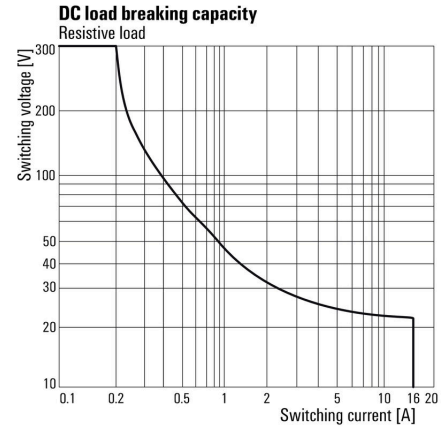
Klasifikace

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



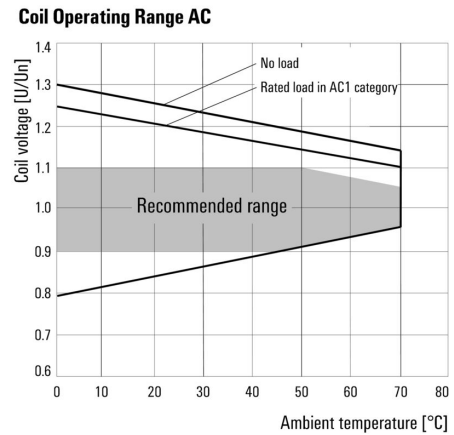
Graph



Graph



Graph



Dimensional drawing



Miscellaneous

Type code CUBESERIES relay versions



Type codes

CRI10615T

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Bezpečnostní moduly



Všeobecné objednací údaje

Typ	CXX RC 53	Verze
Číslo	3053400000	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	3053460000	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	3053450000	CUBESERIES, LED modul, Jmenovité řídicí napětí: 110...230 V UC,
objednávky		Zásuvné připojení Plug-in
GTIN (EAN)	4099987023238	
Množství	20 ST	

CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Příslušenství

Bezpečnostní moduly



Všeobecné objednací údaje

Typ	CXX V 73	Verze	
Číslo	3053490000		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	3052570000		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	3052590000		CUBESERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení
objednávky			
GTIN (EAN)	4099987022422		
Množství	10 ST		

Příslušenství

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 objednávací údaje

Typ	CXI CCP 2P BL	Verze
Číslo	3052660000	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022484	
Množství	20 ST	
Typ	CXI CCP 2P RD	Verze
Číslo	3052650000	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022477	
Množství	20 ST	
Typ	CXI CCP 8P BL	Verze
Číslo	3052700000	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022507	
Množství	10 ST	
Typ	CXI CCP 8P RD	Verze
Číslo	3052690000	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022491	
Množství	10 ST	
Typ	CXI CCS 8P GY	Verze
Číslo	3052620000	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

CRI10615T

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

www.weidmueller.com

Příslušenství

Všeobecné objednávací údaje

Typ	CXI CLIP P	Verze
Číslo	3052710000	CUBESERIES, Přichytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022514	
Množství	10 ST	
Typ	CXI CLIP HM	Verze
Číslo	3052640000	CUBESERIES, Přichytka
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987022460	
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 objednávací údaje

Typ	CXX JMP 2P BL	Verze
Číslo	3053260000	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987023085	
Množství	30 ST	
Typ	CXX JMP 2P RD	Verze
Číslo	3053250000	CUBESERIES, Propojovací připojení
objednávky		
GTIN (EAN)	4099987023078	
Množství	30 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 objednávky	3052570000	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	3052590000	CUBESERIES, Reléová patice, Počet kontaktů: 2, CO contact, Trvalý proud: 8 A, Šroubové připojení
GTIN (EAN)	4099987022422	
Množství	10 ST	