

**CRI10615T****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Avbildning liknande

Enskilda reläer inom CUBESERIES CRI med testknapp

Enskilda reläer inom CUBESERIES CRI

- Styrspänning från 12–110 V DC och 24–230V AC
- 1 växlande kontakt (16 A)
- Med provknappar med färgkodning (AC-spole: orange, DC-spole: blå)
- Med mekanisk statusindikator

**Allmänna beställningsdata**

Utförande	CUBESERIES, Relä, Antal kontakter: 1, Växlandekontakt AgNi, Märkstyrspänning: 115 V AC, Varaktig ström: 16 A, Stickanslutning, Testknapp finns: Ja
Art.nr.	<a href="#">3052400000</a>
Typ	CRI10615T
GTIN (EAN)	4099987022231
Förp.	10 items

## CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	<a href="#">UL-webbplats</a>
Certifikat nr (cURus)	E223474

## Mått och vikter

Djup	25.5 mm	Byggdjup (tum)	1.0039 inch
Höjd	29 mm	Bygghöjd (tum)	1.1417 inch
Bredd	13 mm	Byggbredd (tum)	0.5118 inch
Nettovikt	15 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-40 °C...70 °C	Omgivningstemperatur	-40 °C...70 °C
Drifttemperatur		Fuktighet	35–85 % relativ luftfuktighet (vid omgivningstemperatur)

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	7cl
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Märkdata UL

Certifikat nr (cURus)	E223474
-----------------------	---------

## Styrsida

Märkstyrspänning	115 V AC	Märkström AC	6.6 mA
Märkeffekt	0,75 VA	Spolmotstånd	8100 Ω ± 15 %
Statusindikering	Nej		

## Belastningssida

Märkopplingsspänning	250 V AC	Normalspänning	16 A
max. Kopplingsfrekvens vid märklaster	0.1 Hz	Brytspänning AC, max.	250 V
Brytspänning DC, max.	250 V	Inkopplingsströmmen	24 A / 20 ms
AC-brytförmåga (ohmsk), max.	4000 VA	DC-brytförmåga (ohmsk), max.	384 W @ 24 V
Inkopplingsfördröjning	≤ 20 ms	Frånslagsfördröjning	≤ 16 ms
Kontakttyp	1 CO contact (AgNi)	Mekanisk livslängd	1 x 10 <sup>6</sup> switching cycles
min. Bryteffekt	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

## Allmänna uppgifter

Höjdområde för drift	≤ 2000 m, över havsytan	Testknapp finns	Ja
Version av testknapp	Låsbar testknapp, Återfjädrande testknapp	Mekanisk indikator för brytarläge	Ja
Färgkod	transparent	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2

## CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Isolationskoordinater

Märkspänning	250 V	Nedsmutningsgrad	3
Överspänningskategori	III	Isoleringsmaterialgrupp	IIIa
Kryp- och luftsträcka styrsida - belastningssida	≥ 8 mm	Spänningstålighet styrsida - lastsida	5 kVeff / 1 min
Spänningstålighet för öppna kontakter	1 kVeff / 1 min	Stöthållspänning	6 kV (1,2/50 µs)
Stöthållspänning vid angränsande kontakter	4 kV (1,2/50 µs)		

## Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat nr. (CSA)	607226-80220633	Certifikat nr. (VDE)	40057912
Certifikat nr (cURus)	E223474		

## Anslutningsdata

Ledaranslutningsteknik	Stickanslutning	Delning i mm (P)	5.00 mm
------------------------	-----------------	------------------	---------

## Klassificeringar

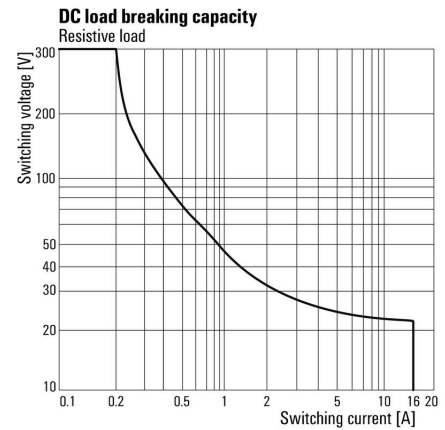
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

Drawings

Connection diagram



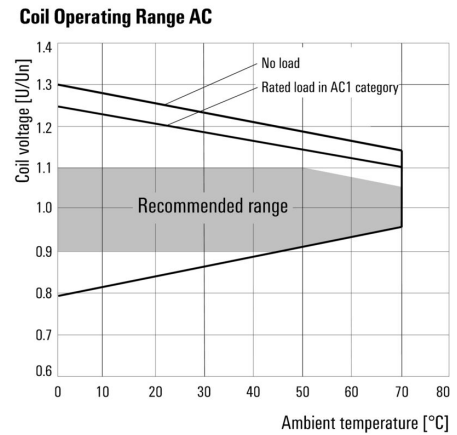
Graph



Graph



Graph



Dimensional drawing



Miscellaneous

**Type code CUBESERIES relay versions**



Type codes

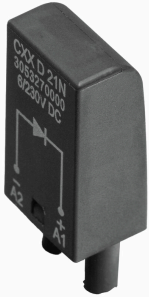
## CRI10615T

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

www.weidmueller.com

## Accessories

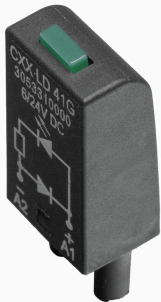
## Skyddsmoduler



## Allmänna beställningsdata

Typ	CXX RC 53	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053400000</a>	CUBESERIES, RC-länk, Märkstyrspänning: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023184	Stickanslutning
Förp.	20 ST	

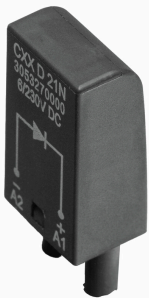
## LED



## Allmänna beställningsdata

Typ	CXX L 63G	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053460000</a>	CUBESERIES, LED-modul, Märkstyrspänning: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023245	Stickanslutning
Förp.	20 ST	
Typ	CXX L 63R	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053450000</a>	CUBESERIES, LED-modul, Märkstyrspänning: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023238	Stickanslutning
Förp.	20 ST	

## Skyddsmoduler



## CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Allmänna beställningsdata

Typ	CXX V 73	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053490000</a>	CUBESERIES, Skyddsvaristor, Märkstyrspänning: 220...240 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023276	Stickanslutning
Förp.	20 ST	

## Reläsocklar



Reläsocklar för reläer i CUBESERIES CRI

- Variant med 2 växlande kontakter för 1 växlande kontakt och 2 reläer med växlande kontakt
- Skruv- och PUSH-IN-anslutning
- PUSH IN-honkontakt med breda påskjutare för skruvdragare upp till 1,0 x 5,5 mm klingmått
- Olika möjligheter till överkopplingar
- Matchande tillbehör som överkopplingar, låsclip och LED-moduler

## Allmänna beställningsdata

Typ	CSI P 2CO	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4099987022408	Varaktig ström: 8 A, PUSH IN
Förp.	20 ST	
Typ	CSI S 2CO	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4099987022422	Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning
Förp.	10 ST	

## Överkopplingar



Överkoppling för socklarna i CUBESERIES CRI.

- Varianter med röd och blå färgad plast för eventuell kodning Varianter för PUSH IN honkontakter:
- Anslutning med 8 stift för spolens A1 och A2
- 2-stiftsbygel för anslutning till bredvidliggande honkontakter
- 2-stiftsbygel för anslutning av utgångskanaler i en honkontakt Variant för skruvanslutna honkontakter:
- 8-stiftsöverkoppling för anslutning till bredvidliggande honkontakter

## Allmänna beställningsdata

Typ	CXI CCP 2P BL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052660000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987022484	
Förp.	20 ST	
Typ	CXI CCP 2P RD	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052650000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987022477	
Förp.	20 ST	
Typ	CXI CCP 8P BL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052700000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987022507	
Förp.	10 ST	

## CRI10615T

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

www.weidmueller.com

## Accessories

Typ	CXI CCP 8P RD	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052690000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987022491	
Förp.	10 ST	
Typ	CXI CCS 8P GY	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052620000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987022446	
Förp.	2 ST	

## Hållarklamrar



Låsclip för reläer i CUBESERIES CRI.

Låsclip i plast:

- Med utkastarfunktion för reläer
- Märkningslitsar för MultiFit-märkningar
- Passar till reläer med och utan provknapp

Låsclip i metall:

- För ett starkt relägrepp i honkontakten
- Enskilda varianter för reläer med och utan provknapp

## Allmänna beställningsdata

Typ	CXI CLIP P	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052710000</a>	CUBESERIES, Låsbygel
GTIN (EAN)	4099987022514	
Förp.	10 ST	
Typ	CXI CLIP HM	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052640000</a>	CUBESERIES, Låsbygel
GTIN (EAN)	4099987022460	
Förp.	10 ST	

## Överkopplingar



Överkoppling för socklarna i CUBESERIES CRI.

- Varianter med röd och blå färgad plast för eventuell kodning Varianter för PUSH IN honkontakter:
- Anslutning med 8 stift för spolens A1 och A2
- 2-stiftsbygel för anslutning till bredvidliggande honkontakter
- 2-stiftsbygel för anslutning av utgångskanaler i en honkontakt Variant för skruvanslutna honkontakter:
- 8-stiftsöverkoppling för anslutning till bredvidliggande honkontakter

## Allmänna beställningsdata

Typ	CXX JMP 2P BL	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023085	
Förp.	30 ST	
Typ	CXX JMP 2P RD	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, Överkoppling
GTIN (EAN)	4099987023078	
Förp.	30 ST	

## CRI10615T

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

## Counterpart

www.weidmueller.com

## Reläsocklar



Reläsocklar för reläer i CUBESERIES CRI

- Variant med 2 växlande kontakter för 1 växlande kontakt och 2 reläer med växlande kontakt
- Skruv- och PUSH-IN-anslutning
- PUSH IN-honkontakt med breda påskjutare för skruvdragare upp till 1,0 x 5,5 mm klingmått
- Olika möjligheter till överkopplingar
- Matchande tillbehör som överkopplingar, låsclip och LED-moduler

## Allmänna beställningsdata

Typ	CSI P 2CO	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4099987022408	Varaktig ström: 8 A, PUSH IN
Förp.	20 ST	
Typ	CSI S 2CO	Utförande
Art.nr.	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, Reläsockel, Antal kontakter: 2, Växlandekontakt,
GTIN (EAN)	4099987022422	Varaktig ström: 8 A, Skruvanslutning
Förp.	10 ST	