



Similar a la ilustración

**Relés individuales dentro de CUBESERIES CRI**

- Tensiones de control de 12 - 110 V DC y 24 - 230V AC
- 1 contacto conmutado (16 A)
- Sin pulsador de prueba con clavijas de conexión ciegas de colores (bobina AC: naranja, bobina DC: azul)

**Datos generales para pedido**

Versión	CUBESERIES, Relé, Número de contactos: 1, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 115 V AC, Intensidad permanente: 16 A, Conexión enchufable, Pulsador de prueba disponible: No
Código	<a href="#">3052330000</a>
Tipo	CRI10615
GTIN (EAN)	4099987022163
Cantidad	10 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (cURus)	E223474

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	15.7 mm
Altura	29 mm
Anchura	12.7 mm
Peso neto	14 g

Profundidad (pulgadas)	0.6181 inch
Altura (pulgadas)	1.1417 inch
Anchura (pulgadas)	0.5 inch

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-20 °C...70 °C
Temperatura de servicio			

**Conformidad medioambiental del producto**Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención  
RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

**Datos nominales UL**

Núm. de certificación (cURus) E223474

**Lado de mando**

Tensión de mando nominal	115 V AC
Potencia nominal	0,75 VA
Indicador de estado	No

Intensidad nominal AC	6.6 mA
Resistencia inductiva	9600 Ω ± 10 %

**Lado de carga**

Tensión nominal de conexión	250 V AC
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz
Tensión de conex. DC, max.	250 V
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	4000 VA
Retardo de conexión	≤ 12 ms
Tipo de contacto	1 CO contact (AgNi)
Potencia de conexión mínima	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

Intensidad permanente	16 A
Tensión de conex. AC, max.	250 V
Intensidad de conexión	24 A / 20 ms
Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	384 W @ 24 V
Retardo en la desconexión	≤ 20 ms

Vida útil mecánica	3 x 107 conmutaciones
--------------------	-----------------------

**Datos generales**

Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m, sobre el nivel del mar
Indicador de posición del interruptor mecánico	No

Pulsador de prueba disponible	No
Color	naranja

**Datos técnicos**

Grado inflamabilidad según UL 94 V-2

**Coordinación de aislamiento**

Tensión nominal	250 V	Grado de polución	3
Categoría de sobretensión	III	Distancia de fuga y aire Entrada/Salida	$\geq 10 \text{ mm}$
Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	5 kVeff / 1 min	Resistencia a tensiones dieléctricas de contacto abierto	1 kVeff / 1 min
Sobretensión de choque fijo	4 kV (1,2/50 $\mu\text{s}$ )	Tipo de protección	IP40

**Información adicional sobre homologaciones/normas**

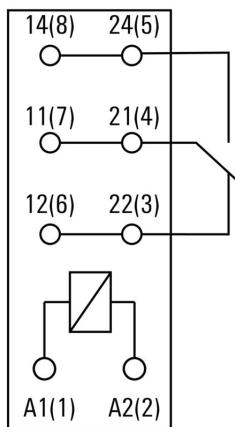
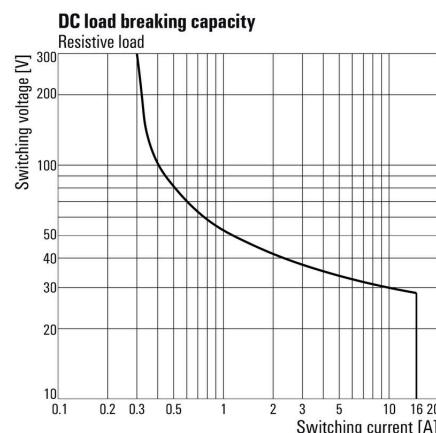
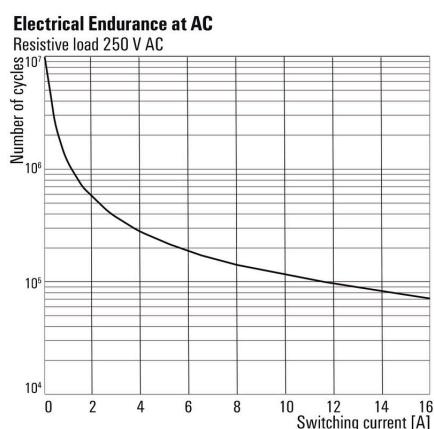
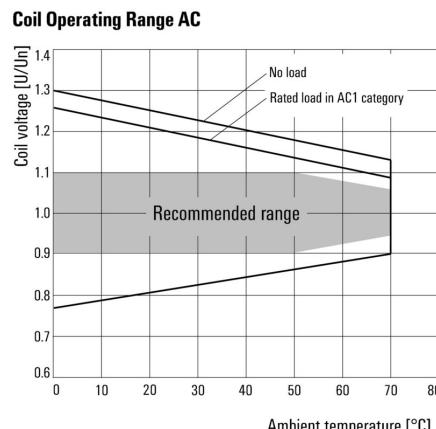
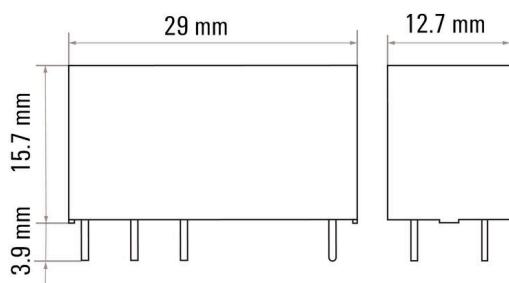
Núm. de certificación (CSA)	607178-80219312	Núm. de certificación (cURus)	E223474
-----------------------------	-----------------	-------------------------------	---------

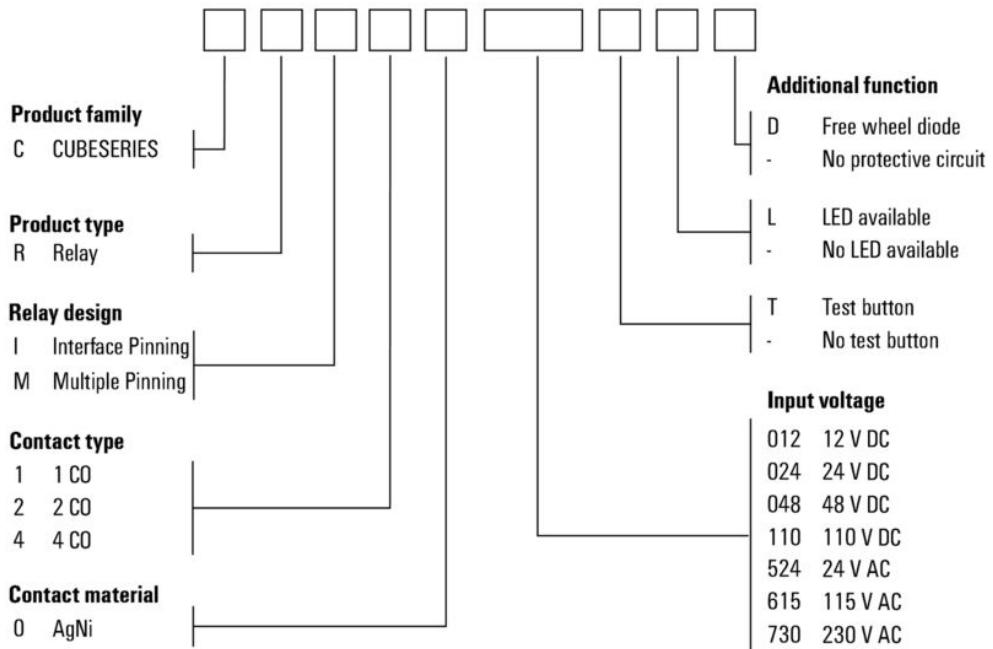
**Datos de conexión**

Técnica de conexión de conductores	Conección enchufable	Paso en mm (P)	5.00 mm
------------------------------------	----------------------	----------------	---------

**Clasificaciones**

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		

**Dibujos****Connection diagram****Graph****Graph****Graph****Dimensional drawing**

**Dibujos****Miscellaneous****Type code CUBESERIES relay versions**

Type codes

## Accesorios

### Módulos de protección



#### Datos generales para pedido

Tipo	CXX RC 53	Versión
Código	<a href="#">3053400000</a>	CUBESERIES, Elemento RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V
GTIN (EAN)	4099987023184	AC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

### LED



#### Datos generales para pedido

Tipo	CXX L 63G	Versión
Código	<a href="#">3053460000</a>	CUBESERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 110...230 V
GTIN (EAN)	4099987023245	UC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

Tipo	CXX L 63R	Versión
Código	<a href="#">3053450000</a>	CUBESERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 110...230 V
GTIN (EAN)	4099987023238	UC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

### Módulos de protección



## CRI10615

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	CXX V 73	Versión
Código	<a href="#">3053490000</a>	CUBESERIES, Varistor de protección, Tensión de mando nominal:
GTIN (EAN)	4099987023276	220...240 V AC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

## Zócalos portarelés



Zócalos portarelés para los relés de CUBESERIES CRI

- Versión de salida 2 contactos conmutados para relés 1 contacto conmutado y 2 contactos conmutados
- Conexión por tornillo y PUSH IN
- Conectores PUSH IN con empujadores anchos para destornilladores con dimensión caña destornillador hasta 1,0 x 5,5 mm
- Varias posibilidades de conexión cruzada
- Accesorios a juego como conexiones transversales, clips de retención y módulos LED

## Datos generales para pedido

Tipo	CSI P 2CO	Versión
Código	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, Base portarelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	4099987022408	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, PUSH IN
Cantidad	20 ST	
Tipo	CSI S 2CO	Versión
Código	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, Base portarelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	4099987022422	conmutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	

## Conexiones transversales



Conexión transversal para los zócalos de CUBESERIES CRI.

- Versiones con plástico de color rojo y azul para una posible codificación
- Versiones para los conectores PUSH IN:
  - Conexión transversal de 8 pines para A1 y A2 de la bobina
  - puente enchufable de 2 pines para conectar a los conectores vecinos
  - Puente enchufable de 2 pines para conectar los canales de salida dentro de un mismo conector
- Version para conectores roscados:
  - Conexión transversal de 8 pines para conectarse a los enchufes vecinos.

## Datos generales para pedido

Tipo	CXI CCP 2P BL	Versión
Código	<a href="#">3052660000</a>	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987022484	
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXI CCP 2P RD	Versión
Código	<a href="#">3052650000</a>	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987022477	
Cantidad	20 ST	

## CRI10615

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

Tipo	CXI CCP 8P BL	Versión
Código	<a href="#">3052700000</a>	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987022507	
Cantidad	10 ST	
Tipo	CXI CCP 8P RD	Versión
Código	<a href="#">3052690000</a>	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987022491	
Cantidad	10 ST	
Tipo	CXI CCS 8P GY	Versión
Código	<a href="#">3052620000</a>	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987022446	
Cantidad	2 ST	

## Clips de retención



Clips de retención para relés CUBESERIES CRI.

Clip de retención de plástico:

- Con función de expulsión de relé
- Ranuras de rotulación para marcadores MultiFit
- Se adapta a relés con y sin pulsador de prueba

Clip de retención metálico:

- Para una sujeción fuerte del relé en el conector
- Versiones individuales para relés con y sin pulsador de prueba

## Datos generales para pedido

Tipo	CXI CLIP LM	Versión
Código	<a href="#">3052630000</a>	CUBESERIES, Clip de retención
GTIN (EAN)	4099987022453	
Cantidad	25 ST	
Tipo	CXI CLIP P	Versión
Código	<a href="#">3052710000</a>	CUBESERIES, Clip de retención
GTIN (EAN)	4099987022514	
Cantidad	10 ST	

## Conexiones transversales



Conexión transversal para los zócalos de CUBESERIES CRI.

- Versiones con plástico de color rojo y azul para una posible codificación

Versión para los conectores PUSH IN:

- Conexión transversal de 8 pines para A1 y A2 de la bobina
- puente enchufable de 2 pines para conectar a los conectores vecinos
- Puente enchufable de 2 pines para conectar los canales de salida dentro de un mismo conector

Versión para conectores roscados:

- Conexión transversal de 8 pines para conectarse a los enchufes vecinos.

**Accesorios****Datos generales para pedido**

Tipo	CXX JMP 2P BL	Versión
Código	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023085	
Cantidad	30 ST	
Tipo	CXX JMP 2P RD	Versión
Código	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023078	
Cantidad	30 ST	

## Contrapiezas

### Zócalos portarelés



Zócalos portarelés para los relés de CUBESERIES CRI

- Versión de salida 2 contactos comutados para relés 1 contacto comutado y 2 contactos comutados
- Conexión por tornillo y PUSH IN
- Conectores PUSH IN con empujadores anchos para destornilladores con dimensión caña destornillador hasta 1,0 x 5,5 mm
- Varias posibilidades de conexión cruzada
- Accesorios a juego como conexiones transversales, clips de retención y módulos LED

### Datos generales para pedido

Tipo	CSI P 2CO	Versión
Código	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, Base portarelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	4099987022408	comutado, Intensidad permanente: 8 A, PUSH IN
Cantidad	20 ST	
Tipo	CSI S 2CO	Versión
Código	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, Base portarelés, Número de contactos: 2, Contacto
GTIN (EAN)	4099987022422	comutado, Intensidad permanente: 8 A, Conexión brida-tornillo
Cantidad	10 ST	