

CSM P 4CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Zócalos portarrelés para los relés CRM CUBESERIES

- Versión de salida 4 contactos conmutados para relés 2 contacto conmutado y 4 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

Versión	CUBESERIES, Base portarrelés, Número de contactos: 4, Contacto conmutado, Intensidad permanente: 8 A, PUSH IN
Código	3053140000
Tipo	CSM P 4CO
GTIN (EAN)	4099987022965
Cantidad	10 Pieza

CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E223759

Dimensiones y pesos

Profundidad	45.9 mm	Profundidad (pulgadas)	1.8071 inch
Altura	97 mm	Altura (pulgadas)	3.8189 inch
Anchura	31 mm	Anchura (pulgadas)	1.2205 inch
Peso neto	75 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura ambiente	-40 °C...70 °C
Temperatura de servicio	Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención

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

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus) E223759

Lado de mando

Indicador de estado No

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	12 A @ 2 CO; 8 A @ 4 CO
Tensión de conex. AC, max.	300 V	Tipo de contacto	4 CO contact

Datos generales

Altitud de funcionamiento ≤ 2000 m, sobre el nivel del mar

Carril de montaje TS 35

Color negro

Grado inflamabilidad según UL 94 V-0

Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Manguito
	Índice de inflamabilidad UL94	V-0
	Componente	Caja
	Índice de inflamabilidad UL94	V-0

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	II	Grupo de materiales aislantes	IIIa

CSM P 4C0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	4 kVeff / 1 Min.	Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	3 KVeff / 1 Min.
Resistencia a tensiones eléctricas de carril	3 kVeff / 1 min.	Sobretensión de choque fijo	3 kV
Tipo de protección	IP20		

Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (CSA)	607178-80219312	Núm. de certificación (cURus)	E223759
-----------------------------	-----------------	-------------------------------	---------

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	PUSH IN	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Sección de embornado, conexión nominal	1.5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.5 mm ²
Sección de embornado, máx.	1.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG)	AWG 20	Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG)	AWG 16
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	1.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín. (AWG)	AWG 24
Sección de conexión del conductor, flexible, máx. (AWG)	AWG 16	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1 mm ²
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

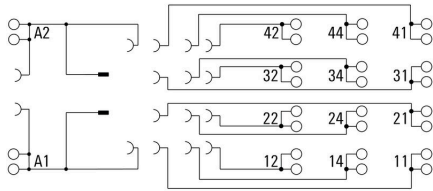
CSM P 4CO

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

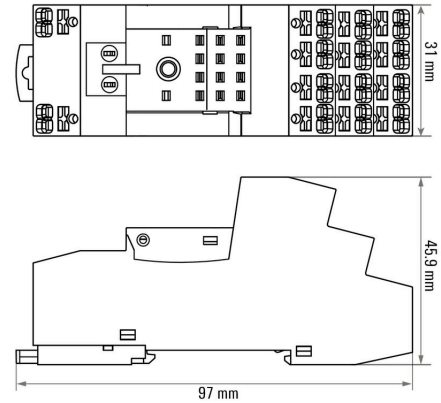
Dibujos

www.weidmueller.com

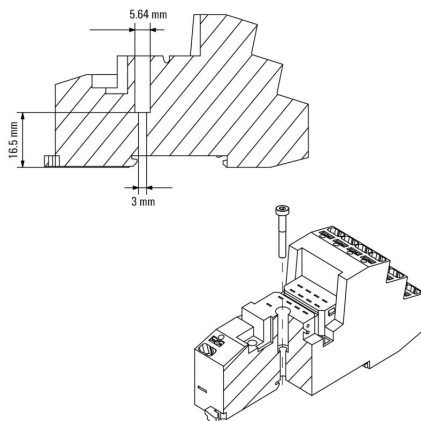
Esquema de conexiones



Dimensional drawing



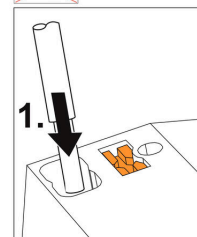
Dimensional drawing



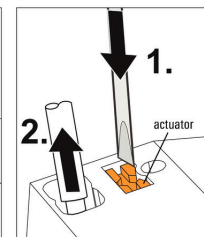
Miscellaneous

Insertion and removal of cables

- Stranded with ferrule → Square crimp
- Solid Hex crimp
- Stranded without ferrule (not permitted)



Solid cables can be inserted without opening the terminal.



Push the actuator with a screwdriver to remove the cables.

CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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

Versión para conectores roscados:

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

Datos generales para pedido

Tipo	CXX JMP 2P BL	Versión
Código	3053260000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023085	
Cantidad	30 ST	
Tipo	CXX JMP 2P RD	Versión
Código	3053250000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023078	
Cantidad	30 ST	

LED



Datos generales para pedido

Tipo	CXX L 61G	Versión
Código	3053420000	CUBESERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023207	Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX L 61R	Versión
Código	3053410000	CUBESERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023191	Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX L 62G	Versión
Código	3053440000	CUBESERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023221	Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

CSM P 4C0

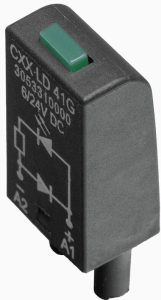
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	CXX L 62R	Versión
Código	3053430000	CUBESERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023214	Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX L 63G	Versión
Código	3053460000	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	3053450000	CUBESERIES, Módulo LED, Tensión de mando nominal: 110...230 V
GTIN (EAN)	4099987023238	UC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

Diodo LED y diodo antiparalelo



Datos generales para pedido

Tipo	CXX LD 41G	Versión
Código	3053310000	CUBESERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4099987023115	nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX LD 41R	Versión
Código	3053290000	CUBESERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4099987023108	nominal: 6...24 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX LD 42G	Versión
Código	3053340000	CUBESERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4099987023139	nominal: 24...60 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX LD 42R	Versión
Código	3053320000	CUBESERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4099987023122	nominal: 24...60 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX LD 43G	Versión
Código	3053360000	CUBESERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4099987023153	nominal: 110...230 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX LD 43R	Versión
Código	3053350000	CUBESERIES, Módulo LED con diodo antiparalelo, Tensión de mando
GTIN (EAN)	4099987023146	nominal: 110...230 V DC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

CSM P 4C0

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Módulos de protección



Datos generales para pedido

Tipo	CXX D 21N	Versión
Código	3053270000	CUBESERIES, Diodo antiparalelo, Tensión de mando nominal: 6...230
GTIN (EAN)	4099987023092	V DC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX RC 51	Versión
Código	3053370000	CUBESERIES, Elemento RC, Tensión de mando nominal: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023160	Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX RC 52	Versión
Código	3053390000	CUBESERIES, Elemento RC, Tensión de mando nominal: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023177	Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX RC 53	Versión
Código	3053400000	CUBESERIES, Elemento RC, Tensión de mando nominal: 110...230 V
GTIN (EAN)	4099987023184	AC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX V 71	Versión
Código	3053470000	CUBESERIES, Varistor de protección, Tensión de mando nominal: 6...
GTIN (EAN)	4099987023252	24 V AC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX V 72	Versión
Código	3053480000	CUBESERIES, Varistor de protección, Tensión de mando nominal:
GTIN (EAN)	4099987023269	110...130 V AC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXX V 73	Versión
Código	3053490000	CUBESERIES, Varistor de protección, Tensión de mando nominal:
GTIN (EAN)	4099987023276	220...240 V AC, Conexión enchufable
Cantidad	20 ST	

Conexiones transversales



CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	CXM CCP 2P BL	Versión
Código	3053230000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023054	
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXM CCP 2P RD	Versión
Código	3053220000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023047	
Cantidad	20 ST	
Tipo	CXM CCP 8P BL	Versión
Código	3053210000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023030	
Cantidad	10 ST	
Tipo	CXM CCP 8P RD	Versión
Código	3053200000	CUBESERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4099987023023	
Cantidad	10 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

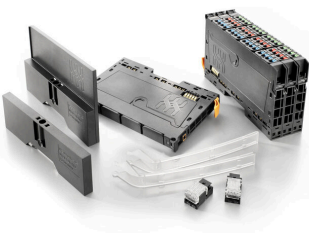
Clip de retención metálico:

- Para una sujeción fuerte del relé en el conector

Datos generales para pedido

Tipo	CXM CLIP M	Versión
Código	3053190000	CUBESERIES, Clip de retención
GTIN (EAN)	4099987023016	
Cantidad	25 ST	
Tipo	CXM CLIP P	Versión
Código	3053240000	CUBESERIES, Clip de retención
GTIN (EAN)	4099987023061	
Cantidad	10 ST	

Accesorios



Accesorios del sistema

Descubre una amplia gama de accesorios para tu sistema u-remote: el complemento ideal para que tus aplicaciones sean aún más eficaces y flexibles.

CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	UR20-EBK-ACC	Versión	
Código	1346610000	End bracket, ,	
GTIN (EAN)	4050118151596		
Cantidad	5 ST		

ESG-FO 8/20



Larga vida útil garantizada: ESG

Las etiquetas de múltiples colores y formatos disponen de una potente capa de adhesivo que garantiza la mayor adherencia posible a la superficie. El poliéster de doble capa permite que el material de la base sea muy fino y extremadamente resistente a la rotura.

Ventajas de MultiMark

- “Distintos materiales para diferentes requisitos”
- Posibilidad de uso con equipos de diferentes fabricantes
- Señalizadores de equipos con un diseño familiar

Datos generales para pedido

Tipo	ESG-FO 8/20 MM WS	Versión	
Código	2620950000	ESG, Señalizadores de dispositivos, 8 x 20 mm, blanco	
GTIN (EAN)	4050118626032		
Cantidad	1000 ST		