

**CSI P 2CO**

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

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

**Embases relais pour les relais CUBESERIES CRI**

- 2 versions de sortie CO pour 1 relais CO et 2 relais CO
- Raccordement vissé et PUSH IN
- Douilles enfichables PUSH IN avec poussoirs larges pour tournevis jusqu'à une taille de lame de 1,0 x 5,5 mm
- Diverses possibilités de raccordement croisé
- Accessoires correspondants tels que connexions transversales, étriers de maintien et modules LED

**Informations générales de commande**

Version	CUBESERIES, Socle relais, Nombre des contacts: 2, Inverseur, Courant permanent: 8 A, PUSH IN
Référence	<a href="#">3052570000</a>
Type	CSI P 2CO
GTIN (EAN)	4099987022408
Qté.	20 Pièce

**CSI P 2CO**

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

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

**Technical data****Agréments**

## Agréments



ROHS	Conforme
UL File Number Search	<a href="#">Site Web UL</a>
Certificat N° (cURus)	E223759

**Dimensions et poids**

Profondeur	45.9 mm	Profondeur (pouces)	1.8071 inch
Hauteur	97 mm	Hauteur (pouces)	3.8189 inch
Largeur	15.9 mm	Largeur (pouces)	0.626 inch
Poids net	43 g		

**Températures**

Température de stockage	Température ambiante	-40 °C...70 °C
Température de fonctionnement	Humidité	40 °C/93 % d'humidité rel., pas de condensation

**Conformité environnementale du produit**

Statut de conformité RoHS	Conforme sans exemption
REACH SVHC	Pas de SVHC au-dessus de 0,1 % en poids

**Classifications**

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		

**Données de mesure UL**

Certificat N° (cURus)	E223759
-----------------------	---------

**Côté commande**

Indicateur d'état	Non
-------------------	-----

**Côté charge**

Tension de commutation nominale	250 V AC	Courant permanent	8 A @ 2CO; 12 A @ 1CO without bridged output wire connections; 16 A @ 1CO with bridged output wire connections
Tension de commutation AC, max.	300 V	Type de contact	2 CO contact

**Caractéristiques générales**

Altitude de service	≤ 2000 m, au-dessus du niveau de la mer
Barrette de liaison équipée	TS 35
Couleur	noir
Classe d'inflammabilité selon UL 94	V-0

**CSI P 2CO**

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

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

**Technical data**

Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante . Classe d'inflammabilité UL94 .	Étui V-0
---	--	-------------

**Coordination de l'isolation**

Degré de pollution	2	Catégorie de surtension	II
Groupe de matériaux isolants	IIIa	Rigidité de tension côté commande - côté charge	5 kVeff / 1 min
Rigidité diélectrique des contacts voisins	3 KVeff / 1 min.	Tenue en tension par rapport au rail profilé	4 kVeff / 1 min.
Tension de tenue au choc	4 kV	Degré de protection	IP20

**Informations supplémentaires sur les agréments / standards**

Certificat N° (CSA)	607178-80219312	Certificat N° (cURus)	E223759
---------------------	-----------------	-----------------------	---------

**Caractéristiques de raccordement**

Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN	Longueur de dénudage, raccordement nominal	8 mm
Sections de raccordement, raccordement nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	Plage de serrage, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Plage de serrage, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Section de raccordement du conducteur, 0.5 mm <sup>2</sup> min.	
Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> max.		Section de raccordement du conducteur, AWG 20 rigide, min. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, AWG 16 rigide, max. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, AWG 24 souple, min. (AWG)		Section de raccordement du conducteur, AWG 16 souple, max. (AWG)	
Section de raccordement du conducteur, 1 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.		Section de raccordement du conducteur, 1.5 mm <sup>2</sup> souple, embout (DIN 46228-1), max.	
Dimension de la lame	0,6 x 3,5 mm		

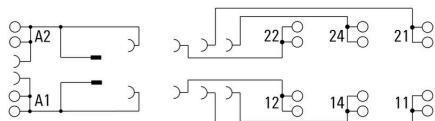
## CSI P 2CO

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

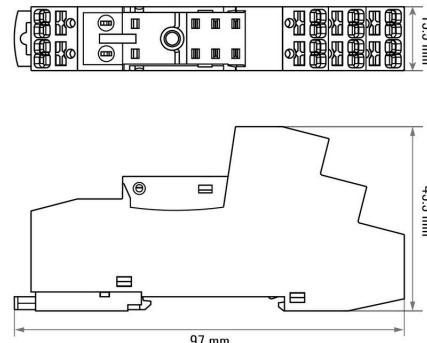
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Drawings

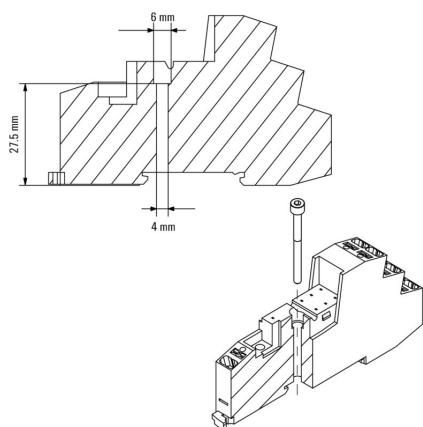
### Schéma



### Dimensional drawing



### Dimensional drawing

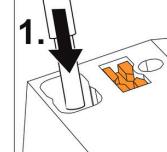


### Miscellaneous

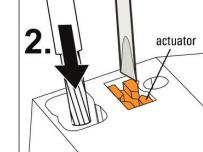
#### Insert flexible and solid cables

 Stranded with ferrule  
 Solid

 Stranded without ferrule



Solid wires can be inserted without opening the terminal.

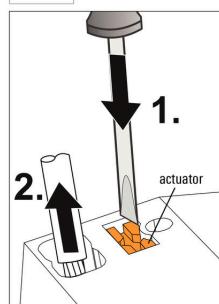


Stranded wires without ferrule can be inserted by pushing down the actuator using a screwdriver.

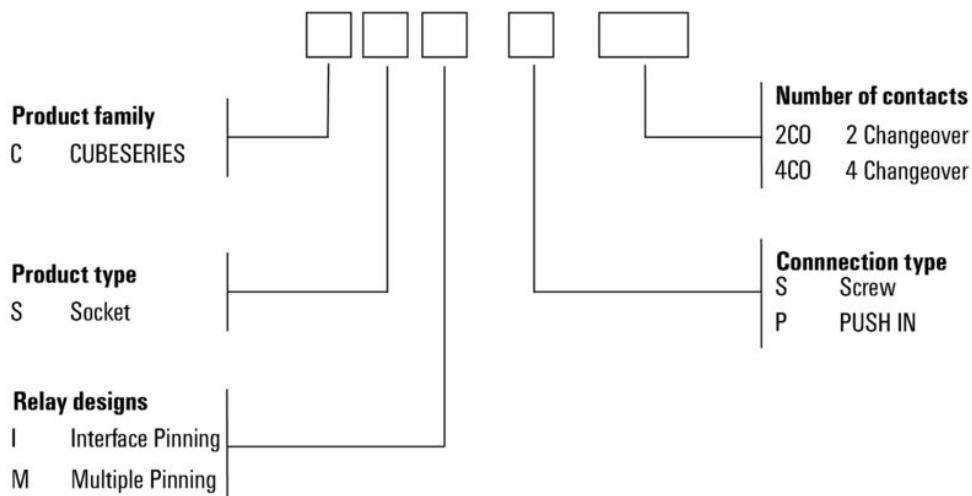
### Miscellaneous

#### Removal of cables

-  Stranded with ferrule
-  Stranded without ferrule
-  Solid



Push the actuator with a screwdriver to remove the wire.  
actuator

**Drawings**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Miscellaneous****Type code CUBESERIES socket versions**

**CSI P 2CO**

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

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

**Accessories****Connexions transversales**

Connexion transversale pour les prises dans les CUBESERIES CRI.

- Versions avec plastique rouge et bleu pour codage de potentiel Versions pour les douilles enfichables PUSH IN :
- Raccordement transversal de 8 broches mâles pour A1 et A2 de la bobine
- Cavalier enfichable 2 broches mâles à connecter aux douilles enfichables voisines
- Cavalier enfichable 2 broches mâles pour connecter les canaux de sortie dans une douille enfichable Version de douilles enfichables à vis :
- raccordement transversal à 8 broches mâles pour connecter aux douilles enfichables voisines

**Informations générales de commande**

Type	CXI CCP 2P BL	Version
Référence	<a href="#">3052660000</a>	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022484	
Qté.	20 ST	
Type	CXI CCP 2P RD	Version
Référence	<a href="#">3052650000</a>	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022477	
Qté.	20 ST	
Type	CXI CCP 8P BL	Version
Référence	<a href="#">3052700000</a>	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022507	
Qté.	10 ST	
Type	CXI CCP 8P RD	Version
Référence	<a href="#">3052690000</a>	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987022491	
Qté.	10 ST	

**Étriers de maintien**

Étriers de maintien pour relais CUBESERIES CRI.

Étrier de maintien plastique :

- Avec fonction d'éjecteur de relais
- Slots de repérage pour repérages MultiFit
- Convient aux relais avec et sans levier de forçage

Étrier de maintien en métal :

- Pour une forte tenue du relais dans la douille enfichable
- Versions individuelles pour relais avec et sans levier de forçage

**Informations générales de commande**

Type	CXI CLIP HM	Version
Référence	<a href="#">3052640000</a>	CUBESERIES, Clip de maintien
GTIN (EAN)	4099987022460	
Qté.	10 ST	
Type	CXI CLIP LM	Version
Référence	<a href="#">3052630000</a>	CUBESERIES, Clip de maintien
GTIN (EAN)	4099987022453	
Qté.	25 ST	

**CSI P 2CO**

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

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

**Accessories**

Type	CXI CLIP P	Version
Référence	<a href="#">3052710000</a>	CUBESERIES, Clip de maintien
GTIN (EAN)	4099987022514	
Qté.	10 ST	

**Connexions transversales**

Connexion transversale pour les prises dans les CUBESERIES CRI.

- Versions avec plastique rouge et bleu pour codage de potentiel Versions pour les douilles enfichables PUSH IN :
  - Raccordement transversal de 8 broches mâles pour A1 et A2 de la bobine
  - Cavalier enfichable 2 broches mâles à connecter aux douilles enfichables voisines
  - Cavalier enfichable 2 broches mâles pour connecter les canaux de sortie dans une douille enfichable Version de douilles enfichables à vis :
    - raccordement transversal à 8 broches mâles pour connecter aux douilles enfichables voisines

**Informations générales de commande**

Type	CXX JMP 2P BL	Version
Référence	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023085	
Qté.	30 ST	
Type	CXX JMP 2P RD	Version
Référence	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, Connexion transversale
GTIN (EAN)	4099987023078	
Qté.	30 ST	

**LED****Informations générales de commande**

Type	CXX L 61G	Version
Référence	<a href="#">3053420000</a>	CUBESERIES, Module LED, Tension nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023207	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX L 61R	Version
Référence	<a href="#">3053410000</a>	CUBESERIES, Module LED, Tension nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023191	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	

**CSI P 2CO**

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

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

**Accessories**

Type	CXX L 62G	Version
Référence	<a href="#">3053440000</a>	CUBESERIES, Module LED, Tension nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023221	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX L 62R	Version
Référence	<a href="#">3053430000</a>	CUBESERIES, Module LED, Tension nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023214	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX L 63G	Version
Référence	<a href="#">3053460000</a>	CUBESERIES, Module LED, Tension nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023245	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX L 63R	Version
Référence	<a href="#">3053450000</a>	CUBESERIES, Module LED, Tension nominale: 110...230 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023238	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	

**LED et diode de roue libre****Informations générales de commande**

Type	CXX LD 41G	Version
Référence	<a href="#">3053310000</a>	CUBESERIES, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4099987023115	nominale: 6...24 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX LD 41R	Version
Référence	<a href="#">3053290000</a>	CUBESERIES, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4099987023108	nominale: 6...24 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX LD 42G	Version
Référence	<a href="#">3053340000</a>	CUBESERIES, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4099987023139	nominale: 24...60 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX LD 42R	Version
Référence	<a href="#">3053320000</a>	CUBESERIES, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4099987023122	nominale: 24...60 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX LD 43G	Version
Référence	<a href="#">3053360000</a>	CUBESERIES, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4099987023153	nominale: 110...230 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	

**CSI P 2CO**

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

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

**Accessories**

Type	CXX LD 43R	Version
Référence	<a href="#">3053350000</a>	CUBESERIES, Module LED avec diode de roue libre, Tension
GTIN (EAN)	4099987023146	nominale: 110...230 V DC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	

**Modules de protection****Informations générales de commande**

Type	CXX D 21N	Version
Référence	<a href="#">3053270000</a>	CUBESERIES, Diode de roue libre, Tension nominale: 6...230 V DC,
GTIN (EAN)	4099987023092	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX RC 51	Version
Référence	<a href="#">3053370000</a>	CUBESERIES, Circuit RC, Tension nominale: 6...24 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023160	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX RC 52	Version
Référence	<a href="#">3053390000</a>	CUBESERIES, Circuit RC, Tension nominale: 24...60 V UC,
GTIN (EAN)	4099987023177	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX RC 53	Version
Référence	<a href="#">3053400000</a>	CUBESERIES, Circuit RC, Tension nominale: 110...230 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023184	Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX V 71	Version
Référence	<a href="#">3053470000</a>	CUBESERIES, Varistance de protection, Tension nominale: 6...24 V
GTIN (EAN)	4099987023252	AC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX V 72	Version
Référence	<a href="#">3053480000</a>	CUBESERIES, Varistance de protection, Tension nominale: 110...130
GTIN (EAN)	4099987023269	V AC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	
Type	CXX V 73	Version
Référence	<a href="#">3053490000</a>	CUBESERIES, Varistance de protection, Tension nominale: 220...240
GTIN (EAN)	4099987023276	V AC, Raccordement enfichable
Qté.	20 ST	

**CSI P 2CO**

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

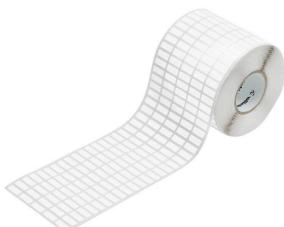
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accessories****Accessoires système**

Découvrez une large gamme d'accessoires pour votre système u-remote - le complément idéal pour rendre vos applications encore plus efficaces et flexibles.

**Informations générales de commande**

Type	UR20-EBK-ACC	Version
Référence	<a href="#">1346610000</a>	End bracket, ,
GTIN (EAN)	4050118151596	
Qté.	5 ST	

**blanc**

Les étiquettes THM offrent une qualité d'impression éclatante grâce à la technologie de transfert thermique. Différents matériaux et un système d'impression ergonomique sous Windows optimisent chaque processus de repérage.

- Étiquettes de haute qualité en polyester de différentes couleurs ou étiquettes en papier de faible coût sont disponibles
- Positionnement automatique des étiquettes dans l'imprimante pour un centrage parfait de chaque étiquette.

**Informations générales de commande**

Type	THM MT30X 12/6 WS	Version
Référence	<a href="#">2466760000</a>	THM, Repérage d'&rsquo;équipements et appareillages, 6 x 12 mm,
GTIN (EAN)	4050118480887	blanc
Qté.	1 ST	