

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



図に類似

#### 一般注文データ

バージョン	CUBESERIES, リレー, 接点数: 2, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 48 V DC, 持続電流: 8 A, プラグイン接続, テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	3052440000
種別	CRI20048
GTIN (EAN)	4099987022286
数量	10 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

#### 承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>
証明書番号(cURus)	F223474

## 寸法と重量

深さ	15.7 mm	奥行き(インチ)	0.6181 inch
高さ	29 mm	高さ (インチ)	1.1417 inch
幅	12.7 mm	幅(インチ)	0.5 inch
正味重量	14 g		

#### 温度

保管温度	-40 °C85 °C	周囲温度	-20 °C70 °C
 動作温度			

#### 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)	
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません	

#### 公称データUL

証明書番号 (cURus)	E223474
---------------	---------

## 制御側

定格制御電圧	48 V DC	定格電流 DC	8.3 mA
公称出力	400 mW	コイル抵抗	5700 Ω ± 10 %
ステータス表示	該当なし		

#### 負荷側

定格スイッチング電圧	AC250 V	持続電流	8 A
定格負荷の最大回路周波数	0.1 Hz	最大開閉電圧、AC	250 V
最大開閉電圧、DC	250 V	突入電流	12 A / 20 ms
AC スイッチング容量(抵抗)、最大	2000 VA	DC スイッチング容量(抵抗)、最大	192 W @ 24 V
スイッチオン遅延	≤ 12 ms	スイッチオフ遅延	≤ 6 ms
接点の種別	2 CO contact (AgNi)	機械的耐用期間	3 x 107開閉サイクル
最小スイッチング電源	10 mA @ 12 V, 100 mA @		
	5 V		

## 一般データ

動作高度	≤ 2000 m, 海面より上に	テストボタンが使用可能	いいえ	
メカニカルスイッチの位置表示	いいえ	 色	青色	
UL 94 可燃性等級	V-2			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

絶縁協調			
	-		
定格電圧	250 V	汚染度	3
サージ電圧カテゴリー	III	 制御側 - 荷重側の空気パスおよび プパス	゚゚クリー≥10 mm
制御側 – 負荷側の耐電圧	5 kVeff / 1分	 隣接接点の耐電圧	2.5 kVeff / 1分
開接点の耐電圧	1 kVeff / 1 min	 インパルス耐電圧	4 kV (1.2/50 μs)
保護度合い	IP40		
承認/標準の詳細	,		
証明書番号(CSA)	607178-80219312	証明書番号(cURus)	E223474
接続データ			
導体接続方法	プラグイン接続	ピッチ (mm) (P)	5.00 mm
ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		



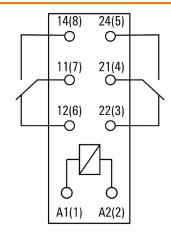
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

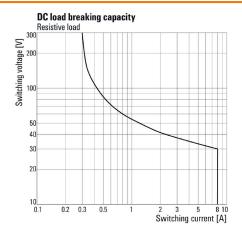
www.weidmueller.com

図面

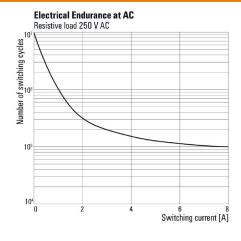
#### 接続図



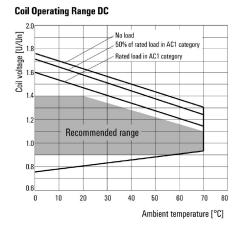
#### グラフ



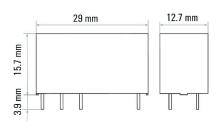
#### グラフ



グラフ



#### 寸法図







Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

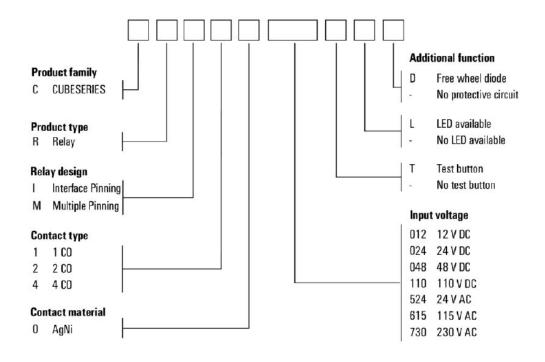
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

#### その他

# Type code CUBESERIES relay versions



Type codes



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# アクセサリ

#### 保護モジュール



#### 一般注文データ

種別 CXX D 21N バージョン

注文番号 <u>3053270000</u> CUBESERIES, 一体型フリーホイールダイオード, 定格制御電圧: 6...

GTIN (EAN) 4099987023092 230 V DC, プラグイン接続

数量 20 ST

## LED およびフリーホイールダイオード



#### 一般注文データ

種別	CXX LD 42G	バージョン
注文番号	3053340000	CUBESERIES, フリーホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制
GTIN (EAN)	4099987023139	御電圧: 2460 V DC, プラグイン接続
数量	20 ST	
種別	CXX LD 42R	バージョン
種別 注文番号	CXX LD 42R 3053320000	バージョン CUBESERIES, フリーホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制

#### LED



作成日 06.11.2025 05:36:52 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# アクセサリ

#### 一般注文データ

種別	CXX L 62G	パージョン
注文番号	3053440000	CUBESERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 2460 V UC, プラグイ
GTIN (EAN)	4099987023221	ン接続
数量	20 ST	
種別	CXX L 62R	パージョン
種別 注文番号	CXX L 62R 3053430000	バージョン CUBESERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 2460 V UC, プラグイ

#### リレーソケット



#### CUBESERIES CRI リレー用リレーソケット

- CO×1 および CO×2 リレー用の CO×2 出力バージョン
- ネジおよびPUSH IN接続
- 列寸法 1.0 x 5.5 mm までのスクリュードライバー用幅 広ソケット部分を備えたプッシュイン差し込みブッシュ
- さまざまな渡り配線の可能性
- 渡り配線、保持クリップ、LED モジュールなどの互換ア クセサリ

#### 一般注文データ

種別	CSI P 2CO	バージョン
注文番号	3052570000	CUBESERIES, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A,
GTIN (EAN)	4099987022408	PUSH IN
数量	20 ST	
種別	CSI S 2CO	バージョン
種別 注文番号	CSI S 2CO 3052590000	パージョン CUBESERIES, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ

## 渡り配線



#### CUBESERIES CRI 内のソケット対応渡り配線。

- 電位コーディング用に赤色と青色のプラスチックを使用したバージョン
- PUSH IN式差し込みソケットのバージョン:
- コイルの A1 と A2 の 8 ピンクロス接続
- 隣接する差し込みソケットに接続する2ピンのジャンパー
- 1 つの差し込みソケット内で出力チャネルを接続する 2 ピンジャンパー
- ネジ差し込みソケットのバージョン:
- 近隣の差し込みソケットに接続する8ピンのクロス接続

## 一般注文データ

種別 CXI CCP 2P BL バージョン 注文番号 <u>3052660000</u> CUBESERIES, 短絡接続 GTIN (EAN) 4099987022484 数量 20 ST



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# アクセサリ

種別	CXI CCP 2P RD	バージョン
注文番号	3052650000	CUBESERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4099987022477	
数量	20 ST	
種別	CXI CCP 8P BL	バージョン
注文番号	3052700000	CUBESERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4099987022507	
数量	10 ST	
種別	CXI CCP 8P RD	バージョン
種別 注文番号	CXI CCP 8P RD 3052690000	バージョン CUBESERIES, 短絡接続
注文番号	<u>3052690000</u>	
注文番号 GTIN (EAN)	3052690000 4099987022491	
注文番号 GTIN (EAN) 数量	3052690000 4099987022491 10 ST	CUBESERIES, 短絡接続
注文番号 GTIN (EAN) 数量 種別	3052690000 4099987022491 10 ST CXI CCS 8P GY	CUBESERIES, 短絡接続 パージョン
注文番号 GTIN (EAN) 数量 種別 注文番号	3052690000 4099987022491 10 ST CXI CCS 8P GY 3052620000	CUBESERIES, 短絡接続 パージョン

#### 保持クリップ



CUBESERIES CRI リレー用保持クリップ。 プラスチック製保持クリップ:

- リレーイジェクタ機能付き
- MultiFit マーカー用のマーキングスロットテストボタン有り/無しでリレーに適合 金属製保持クリップ:
- 差し込みソケット内のリレーを強く保持
- テストボタンの有り / 無しのリレー用の個別バージョン

#### 一般注文データ

種別	CXI CLIP LM	バージョン
注文番号	3052630000	CUBESERIES, 保持クリップ
GTIN (EAN)	4099987022453	
数量	25 ST	
種別	CXI CLIP P	バージョン
注文番号	3052710000	CUBESERIES, 保持クリップ
GTIN (EAN)	4099987022514	

#### 渡り配線



作成日 06.11.2025 05:36:52 MEZ





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# アクセサリ

## 一般注文データ

種別	CXX JMP 2P BL	バージョン
注文番号	<u>3053260000</u>	CUBESERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	4099987023085	
数量	30 ST	
種別	CXX JMP 2P RD	パージョン
種別 注文番号	CXX JMP 2P RD 3053250000	バージョン CUBESERIES, 短絡接続



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



#### リレーソケット



CUBESERIES CRI リレー用リレーソケット

- CO×1 および CO×2 リレー用の CO×2 出力バージョン
- ネジおよびPUSH IN接続
- 刃寸法 1.0 x 5.5 mm までのスクリュードライバー用幅 広ソケット部分を備えたプッシュイン差し込みブッシュ
- さまざまな渡り配線の可能性
- 渡り配線、保持クリップ、LED モジュールなどの互換アクセサリ

#### 一般注文データ

種別	CSI P 2CO	バージョン
注文番号	3052570000	CUBESERIES, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A,
GTIN (EAN)	4099987022408	PUSH IN
数量	20 ST	
種別	CSI S 2CO	バージョン
注文番号	3052590000	CUBESERIES, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ
GTIN (EAN)	4099987022422	接続
数量	10 ST	