

## CRI22730

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



## 通用订货数据

版本	CUBESERIES, 继电器, 触点数量: 2, 转换触点 AgNi 镀金处理, 额定控制电压: 230 V AC, 持续电流: 8 A, 插拔联接, 测试按钮可用: 否
订货号	<a href="#">3180700000</a>
类型	CRI22730
GTIN (EAN)	4099987902342
数量	10 items

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



UL File Number Search

[UL 网站](#)

cURus 证书号

E223474

## 尺寸和重量

深	15.7 mm	深度 (英寸)	0.6181 inch
高度	29 mm	高度 (英寸)	1.1417 inch
宽度	12.7 mm	宽度 (英寸)	0.5 inch
净重	14 g		

## 温度

存储温度	-40 °C...85 °C	环境温度	-20 °C...70 °C
工作温度			

## 环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 额定数据UL

cURus 证书号	E223474
-----------	---------

## 控制侧

额定控制电压	230 V AC	交流额定电流	3,3 mA
额定功率	0.75 VA	线圈电阻	38500 Ω ± 10 %
状态显示	不		

## 负载侧

额定开关电压	250 V AC	持续电流	8 A
额定负载下的最大开关频率	0.1 Hz	最大开关电压, 交流	250 V
最大开关电压, 直流	250 V	浪涌电流	12 A / 20 ms
最大交流开关容量 (阻性)	2000 VA	最大直流开关容量 (阻性)	192 W @ 24 V
动作延时	≤ 12 ms	断开延时	≤ 20 ms
触点类型	2 CO contact (AgNi gold-plated)	机械使用寿命	3 x 10 <sup>7</sup> 开关循环
最小切换功率	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

## 基本信息

工作海拔	≤ 2000 m, 高于海平面	测试按钮可用	否
机械开关位置指示器	无	颜色编码	橙色
阻燃等级符合 UL 94	V-2		

**绝缘设计**

额定电压	250 V	污染等级	3
过压等级	III	电气间隙和爬电距离, 输入—输出	≥ 10 mm
控制端 - 负载端间的耐压强度	5 kVeff / 1min	相邻触点的介电强度	2,5 KVeff / 1 Min.
开放式触点的介电强度	1 kVeff / 1 min	抗冲击耐压	4 kV (1.2 / 50 µs)
防护等级	I		

**详细标准及认证情况**

CSA 认证号	607178-80219312	cURus 证书号	E223474
---------	-----------------	-----------	---------

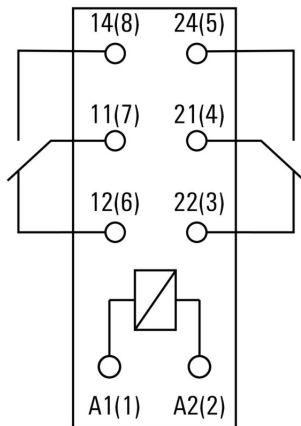
**联接参数**

导线连接方式	插拔联接	间距 P (单位 : mm)	5.00 mm
--------	------	----------------	---------

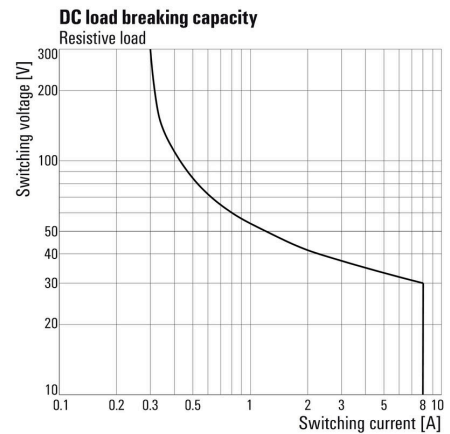
**分类**

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		

Connection diagram



Graph



Graph



Graph



Dimensional drawing



Miscellaneous

**Type code CUBESERIES relay versions**



Type codes

## CRI22730

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

www.weidmueller.com

### 附件

#### 保护模块



#### 通用订货数据

类型	CXX RC 53	版本	
订货号	<a href="#">3053400000</a>	CUBESERIES, RC元件, 额定控制电压: 110...230 V AC, 插拔联接	
GTIN (EAN)	4099987023184		
数量	20 ST		

#### LED



#### 通用订货数据

类型	CXX L 63G	版本	
订货号	<a href="#">3053460000</a>	CUBESERIES, LED模块, 额定控制电压: 110...230 V UC, 插拔联接	
GTIN (EAN)	4099987023245		
数量	20 ST		
类型	CXX L 63R	版本	
订货号	<a href="#">3053450000</a>	CUBESERIES, LED模块, 额定控制电压: 110...230 V UC, 插拔联接	
GTIN (EAN)	4099987023238		
数量	20 ST		

#### 保护模块



CRI22730

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	CXX V 73	版本	
订货号	<a href="#">3053490000</a>	CUBESERIES, 保护型变阻器, 额定控制电压: 220...240 V AC, 插拔联接	
GTIN (EAN)	4099987023276		
数量	20 ST		

继电器底座



- 用于 CUBESERIES CRI 继电器的继电器插座
- 带 2 转换器触点的输出版本 (用于带 1 个转换器触点和 2 转换器触点的继电器)
  - 螺钉联接和 PUSH IN 直插式连接
  - PUSH IN 直插式插座, 带宽型按压装置, 适用于刀片尺寸最大为 1.0 x 5.5 mm 的螺丝刀
  - 多种横联能力
  - 横联件、固定夹和 LED 模块等配套附件

通用订货数据

类型	CSI P 2CO	版本	
订货号	<a href="#">3052570000</a>	CUBESERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 持续电流: 8 A, PUSH IN	
GTIN (EAN)	4099987022408		
数量	20 ST		
类型	CSI S 2CO	版本	
订货号	<a href="#">3052590000</a>	CUBESERIES, 继电器底座, 触点数量: 2, 转换触点, 持续电流: 8 A, 螺钉联接	
GTIN (EAN)	4099987022422		
数量	10 ST		

横联接



- 用于 CUBESERIES CRI 插座的横联件。
- 带红色和蓝色塑料的型号, 用于电位编码 用于直插式插座的型号:
  - 线圈 A1 和 A2 的 8 插针横联件
  - 2 插针跨接线, 用于连接相邻插座
  - 2 插针跨接线, 用于连接一个插座内的输出端通道 螺丝插座版本:
  - 8 插针横联件, 用于连接相邻插座

通用订货数据

类型	CXI CCP 2P BL	版本	
订货号	<a href="#">3052660000</a>	CUBESERIES, 横联	
GTIN (EAN)	4099987022484		
数量	20 ST		
类型	CXI CCP 2P RD	版本	
订货号	<a href="#">3052650000</a>	CUBESERIES, 横联	
GTIN (EAN)	4099987022477		
数量	20 ST		
类型	CXI CCP 8P BL	版本	
订货号	<a href="#">3052700000</a>	CUBESERIES, 横联	
GTIN (EAN)	4099987022507		
数量	10 ST		

## CRI22730

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

www.weidmueller.com

### 附件

类型	CXI CCP 8P RD	版本
订货号	<a href="#">3052690000</a>	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987022491	
数量	10 ST	
类型	CXI CCS 8P GY	版本
订货号	<a href="#">3052620000</a>	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987022446	
数量	2 ST	

### 支撑夹



用于 CUBESERIES CRI 继电器的固定夹。

塑料固定夹：

- 带继电器弹出功能
- 用于 MultiFit 标识牌的标记槽
- 适用于带和不带测试键的继电器

金属固定夹：

- 用于将继电器牢固地固定在插座中
- 带和不带测试键的独立继电器版本

### 通用订货数据

类型	CXI CLIP LM	版本
订货号	<a href="#">3052630000</a>	CUBESERIES, 固定夹
GTIN (EAN)	4099987022453	
数量	25 ST	
类型	CXI CLIP P	版本
订货号	<a href="#">3052710000</a>	CUBESERIES, 固定夹
GTIN (EAN)	4099987022514	
数量	10 ST	

### 横联接



用于 CUBESERIES CRI 插座的横联件。

• 带红色和蓝色塑料的型号，用于电位编码 用于直插式插座的型号：

- 线圈 A1 和 A2 的 8 插针横联件
- 2 插针跨接线，用于连接相邻插座
- 2 插针跨接线，用于连接一个插座内的输出端通道 螺丝

插座版本：

- 8 插针横联件，用于连接相邻插座

### 通用订货数据

类型	CXX JMP 2P BL	版本
订货号	<a href="#">3053260000</a>	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023085	
数量	30 ST	
类型	CXX JMP 2P RD	版本
订货号	<a href="#">3053250000</a>	CUBESERIES, 横联
GTIN (EAN)	4099987023078	
数量	30 ST	