

CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com



CUBESERIES CRM 릴레이용 릴레이 소켓

- 2 CO 및 4 CO 릴레이용 CO 출력 4개 버전
- 스크류 및 PUSH IN 결선
- 나사 드라이버를 위한 넓은 푸셔가 있는 PUSH IN 잭 1.0 x 5.5mm 블레이드 치수
- 다양한 교차 연결 가능성
- 크로스 커넥션, 고정 클립 및 LED 모듈과 같이 잘 어울리는 부속품

일반 주문 데이터

버전	CUBESERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 4, CO 접점, 연속 전류: 8 A, PUSH IN
주문 번호	3053140000
유형	CSM P 4CO
GTIN (EAN)	4099987022965
수량	10 items

CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E223759

치수 및 중량

깊이	45.9 mm	깊이 (인치)	1.8071 inch
높이	97 mm	높이 (인치)	3.8189 inch
너비	31 mm	폭 (인치)	1.2205 inch
순중량	75 g		

온도

보관 온도		주변 온도	-40 °C...70 °C
작동 온도		습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

정격 데이터 UL

인증 번호(cURus)	E223759
--------------	---------

제어 측

상태 표시기	아니요
--------	-----

부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	12 A @ 2 CO; 8 A @ 4 CO
최대 스위칭 전압, AC	300 V	접점 유형	4 CO contact

일반 데이터

작동 고도	≤ 2000 m, 해발		
장착 레일	TS 35		
컬러 코드	검정		
UL 94 가연성 등급	V-0		
UL94 가연성 등급 구성요소	구성요소	슬리브	
	UL94 가연성 등급	V-0	
	구성요소	하우징	
	UL94 가연성 등급	V-0	

절연 조정

정격 전압	300 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	II	절연재 그룹	IIIa

기술 데이터

제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	4 kVeff / 1 min.	인근 접점의 절연 강도	3 KVeff / 1 분
장착 레일에 대한 절연 강도	3 kVeff / 1 min.	임펄스 내전압	3 kV
보호 등급	IP20		

인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(CSA)	607178-80219312	인증 번호(cURus)	E223759
------------	-----------------	--------------	---------

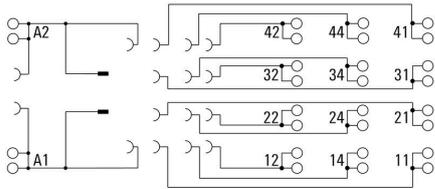
결선 데이터

와이어 결선 방식	PUSH IN	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
클램프 범위, 정격 결선	1.5 mm ²	클램프 범위, 최소	0.5 mm ²
클램프 범위, 최대	1.5 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최소	0.5 mm ²
와이어 단면적, 솔리드, 최소(AWG)	AWG 20	와이어 단면적, 솔리드, 최대(AWG)	AWG 16
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	와이어 단면, 가는 꼬임, 최소(AWG)	AWG 24
와이어 단면, 가는 꼬임, 최대(AWG)	AWG 16	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1 mm ²
블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm		

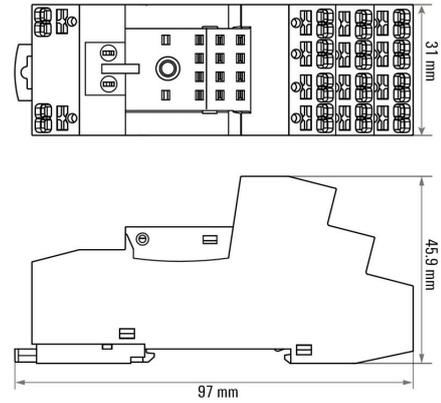
분류

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		

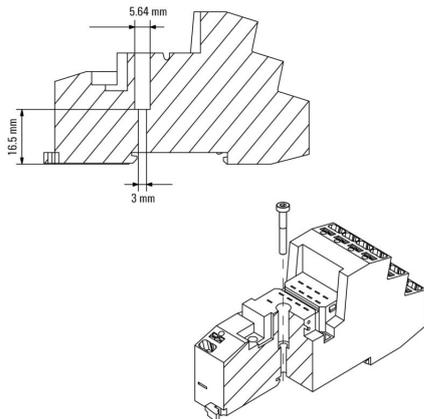
배선도



Dimensional drawing



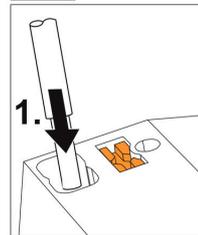
Dimensional drawing



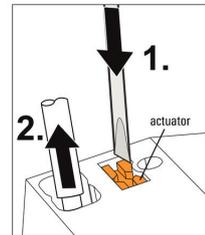
Miscellaneous

Insertion and removal of cables

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



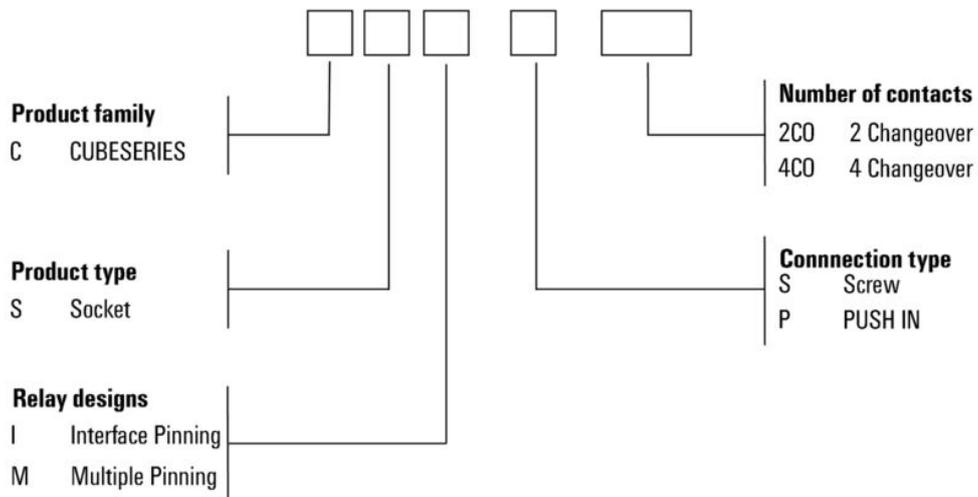
Solid cables can be inserted without opening the terminal.



Push the actuator with a screwdriver to remove the cables.

Miscellaneous

Type code CUBESERIES socket versions



액세서리

점프바



- CUBESERIES CRI의 소켓용 크로스 커넥션.
- 전위 코딩용 적색 및 청색 색상 표시된 플라스틱 버전
- PUSH IN 소켓용 버전:
- 코일의 A1 및 A2에 대한 8핀 크로스 커넥션
 - 이웃한 소켓에 연결할 수 있는 2핀 점퍼
 - 하나의 소켓 내에서 출력 채널에 연결할 수 있는 2핀 점퍼
- 나사 소켓용 버전:
- 이웃한 잭에 연결할 수 있는 8핀 크로스 커넥션

일반 주문 데이터

유형	CXX JMP 2P BL	버전	
주문 번호	3053260000	버전	CUBESERIES, 점프바
GTIN (EAN)	4099987023085		
수량	30 ST		
유형	CXX JMP 2P RD	버전	
주문 번호	3053250000	버전	CUBESERIES, 점프바
GTIN (EAN)	4099987023078		
수량	30 ST		

LED



일반 주문 데이터

유형	CXX L 61G	버전	
주문 번호	3053420000	버전	CUBESERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4099987023207		
수량	20 ST		
유형	CXX L 61R	버전	
주문 번호	3053410000	버전	CUBESERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4099987023191		
수량	20 ST		
유형	CXX L 62G	버전	
주문 번호	3053440000	버전	CUBESERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4099987023221		
수량	20 ST		
유형	CXX L 62R	버전	
주문 번호	3053430000	버전	CUBESERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4099987023214		
수량	20 ST		

CSM P 4C0

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	CXX L 63G	버전
주문 번호	3053460000	CUBESERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4099987023245	결선
수량	20 ST	
유형	CXX L 63R	버전
주문 번호	3053450000	CUBESERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4099987023238	결선
수량	20 ST	

LED 및 프리휠 다이오드



일반 주문 데이터

유형	CXX LD 41G	버전
주문 번호	3053310000	CUBESERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4099987023115	6~24 V DC, 플러그인 결선
수량	20 ST	
유형	CXX LD 41R	버전
주문 번호	3053290000	CUBESERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4099987023108	6~24 V DC, 플러그인 결선
수량	20 ST	
유형	CXX LD 42G	버전
주문 번호	3053340000	CUBESERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4099987023139	24~60 V DC, 플러그인 결선
수량	20 ST	
유형	CXX LD 42R	버전
주문 번호	3053320000	CUBESERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4099987023122	24~60 V DC, 플러그인 결선
수량	20 ST	
유형	CXX LD 43G	버전
주문 번호	3053360000	CUBESERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4099987023153	110~230 V DC, 플러그인 결선
수량	20 ST	
유형	CXX LD 43R	버전
주문 번호	3053350000	CUBESERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4099987023146	110~230 V DC, 플러그인 결선
수량	20 ST	

액세서리

보호 모듈



일반 주문 데이터

유형	CXX D 21N	버전
주문 번호	3053270000	CUBESERIES, 환류 다이오드, 정격 제어 전압: 6...230 V DC, 플러그인
GTIN (EAN)	4099987023092	결선
수량	20 ST	
유형	CXX RC 51	버전
주문 번호	3053370000	CUBESERIES, RC 요소, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4099987023160	
수량	20 ST	
유형	CXX RC 52	버전
주문 번호	3053390000	CUBESERIES, RC 요소, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4099987023177	
수량	20 ST	
유형	CXX RC 53	버전
주문 번호	3053400000	CUBESERIES, RC 요소, 정격 제어 전압: 110~230 V AC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4099987023184	
수량	20 ST	
유형	CXX V 71	버전
주문 번호	3053470000	CUBESERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 6...24 V AC, 플러그인
GTIN (EAN)	4099987023252	결선
수량	20 ST	
유형	CXX V 72	버전
주문 번호	3053480000	CUBESERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 110...130 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023269	플러그인 결선
수량	20 ST	
유형	CXX V 73	버전
주문 번호	3053490000	CUBESERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 220...240 V AC,
GTIN (EAN)	4099987023276	플러그인 결선
수량	20 ST	

점프바



CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	CXM CCP 2P BL	버전
주문 번호	3053230000	CUBESERIES, 점프바
GTIN (EAN)	4099987023054	
수량	20 ST	
유형	CXM CCP 2P RD	버전
주문 번호	3053220000	CUBESERIES, 점프바
GTIN (EAN)	4099987023047	
수량	20 ST	
유형	CXM CCP 8P BL	버전
주문 번호	3053210000	CUBESERIES, 점프바
GTIN (EAN)	4099987023030	
수량	10 ST	
유형	CXM CCP 8P RD	버전
주문 번호	3053200000	CUBESERIES, 점프바
GTIN (EAN)	4099987023023	
수량	10 ST	

고정 클립



CUBESERIES CRI 릴레이용 고정 클립.

플라스틱 고정 클립:

- 릴레이 이젝터 기능 포함
- MultiFit 마커 마킹 슬롯
- 검사 버튼 유무에 관계없이 릴레이에 적합

금속 고정 클립:

- 소켓에서 릴레이를 단단히 고정할 수 있도록

일반 주문 데이터

유형	CXM CLIP M	버전
주문 번호	3053190000	CUBESERIES, 고정 클립
GTIN (EAN)	4099987023016	
수량	25 ST	
유형	CXM CLIP P	버전
주문 번호	3053240000	CUBESERIES, 고정 클립
GTIN (EAN)	4099987023061	
수량	10 ST	

액세서리



시스템 액세서리

u-리모트 시스템을 위한 다양한 부속품을 알아보세요.

애플리케이션을 더욱 효율적이고 유연하게 만들 수 있습니다.

CSM P 4CO

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	UR20-EBK-ACC	버전	
주문 번호	1346610000	End bracket, ,	
GTIN (EAN)	4050118151596		
수량	5 ST		

ESG-FO 8/20



긴 서비스 수명 보장: ESG
 다중 컬러 및 형식의 라벨은 강력한 접착층이 있어 최고의 표면 접착력을 보장 이중 래미네이트 폴리에스테르 사용으로 기본 소재가 매우 얇지만 내인열성이 뛰어남
 MultiMark 사용 이점

- "다양한 요구 사항에 맞는 다양한 소재"
- 여러 제조업체 장비에 사용 가능
- 친숙한 디자인의 디바이스 마커

일반 주문 데이터

유형	ESG-FO 8/20 MM WS	버전	
주문 번호	2620950000	ESG, 디바이스 마커, 8 x 20 mm, 흰색	
GTIN (EAN)	4050118626032		
수량	1000 ST		