

## RCM370730

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

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

## 제품 이미지



그림과 유사

RIDERSERIES RCM 내의 개별 릴레이

- 3 CO 접점
- 선택 사항 AC 또는 DC 코일
- 테스트 버튼 포함

## 일반 주문 데이터

버전	RIDERSERIES RCM, 릴레이, 접점 개수: 3, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 230 V AC, 연속 전류: 10 A, 플러그인 결선, 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	<a href="#">8690000000</a>
유형	RCM370730
GTIN (EAN)	4032248360673
수량	10 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2026-06-30T00:00:00+02:00

## RCM370730

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E522350

## 치수 및 중량

깊이	29 mm	깊이 (인치)	1.1417 inch
높이	28 mm	높이 (인치)	1.1024 inch
너비	22.5 mm	폭 (인치)	0.8858 inch
순중량	27.42 g		

## 온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	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)	E522350
--------------	---------

## 제어 측

정격 제어 전압	230 V AC	정격 전류 AC	4.3 mA
전원 정격	1000 mVA	코일 저항	19465 Ω ± 15 %
상태 표시기	아니요		

## 부하 측

정격 스위칭 전압	240 V AC	연속 전류	10 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	최대 스위칭 전압, AC	250 V
유입 전류	20 A / 20 ms	AC 스위칭 용량(저항), 최대	2500 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	240 W @ 24 V	켜기 지연	≤ 15 ms
끄기 지연	≤ 10 ms	접점 유형	3 CO contact (AgNi)
기계적 서비스 수명	AC 코일 20 x 106 스위치 사이클, DC 코일 30 x 106 스위치 사이클	최소 스위칭 전력	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## 일반 데이터

테스트 버튼 사용 가능	예	테스트 버튼 버전	링킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼
기계적 스위치 위치 표시	예	컬러 코드	투명
UL 94 가연성 등급	V-2		

## RCM370730

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

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

## 기술 데이터

## 절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIa
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 $\geq 4$ mm		제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	2.5 KVeff / 1 분
연면 거리		개방 접점의 절연 강도	1.2 KVeff / 1 분
인근 접점의 절연 강도	2.5 KVeff / 1 분	보호 등급	IP20
임펄스 내전압	5 kV(1.2/50 $\mu$ s)		

## 인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(CSA)	249409-2426937	인증 번호(VDE)	40011762
인증 번호(cURus)	E522350		

## 결선 데이터

와이어 결선 방식	플러그인 결선
-----------	---------

## 분류

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		

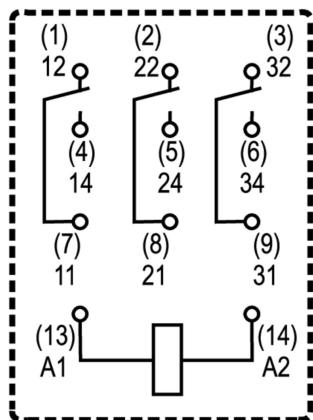
## RCM370730

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

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

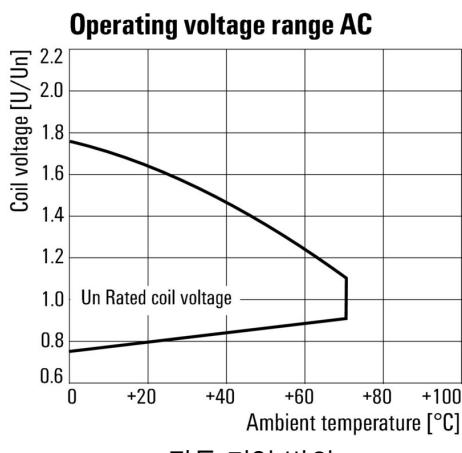
## 도면

## 배선도



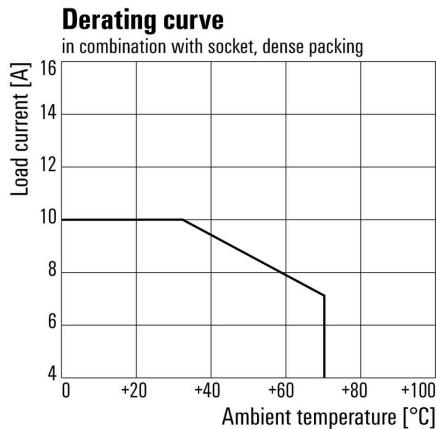
핀의 밀면도

## Graph



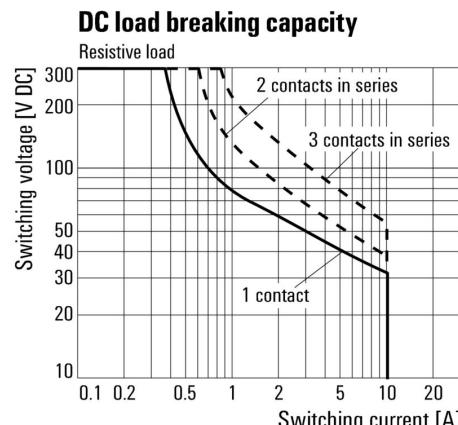
AC 작동 전압 범위

## Graph



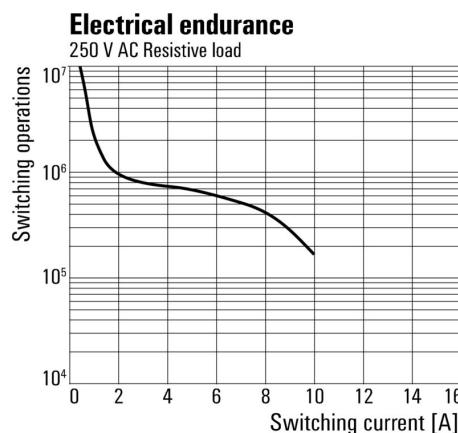
감소 곡선 릴레이(베이스와 결합)

## Graph



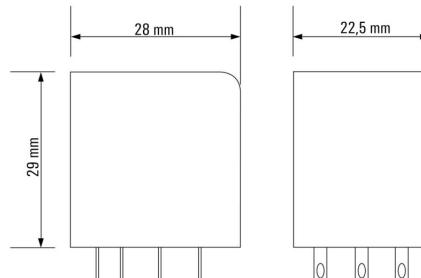
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

## Graph



전기 서비스 수명 250 V AC 저항성 부하

## Dimensional drawing



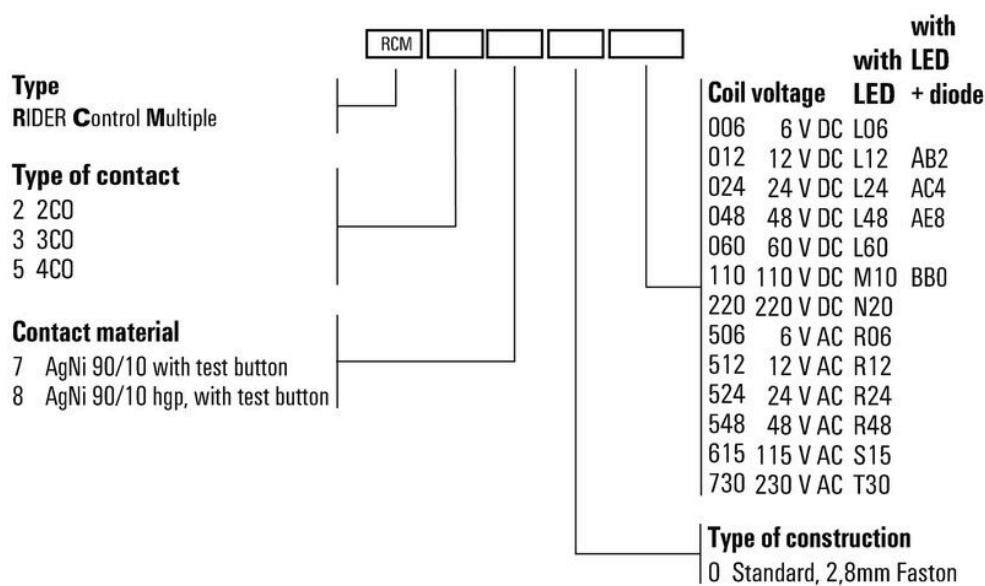
## RCM370730

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

## 도면

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

## Miscellaneous



유형 코드

## RCM370730

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

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

## 액세서리

## 소켓



## RIDERSERIES RCM 릴레이용 릴레이 소켓

- 2, 3 및 4 CO 접점
- 스크류 및 PUSH IN 결선
- 표준 및 낮은 높이

## 일반 주문 데이터

유형	SCM-I 3CO N	버전
주문 번호	<a href="#">8869410000</a>	RIDERSERIES RCM, 릴레이 소켓, 접점 개수: 3, CO 접점, 연속 전류: 10
GTIN (EAN)	4032248606375	A, 스크류 결선
수량	10 ST	

## PUSH IN 결선 채용 소켓용 점프바

## RIDERSERIES RCM의 소켓용 점프바



## 일반 주문 데이터

유형	SCM-I QV P	버전
주문 번호	<a href="#">8870850000</a>	RIDERSERIES RCM, 점프바
GTIN (EAN)	4032248631698	
수량	10 ST	

## 스크류 결선 채용 소켓용 점프바

## D-SERIES DRM의 소켓용 점프바



## 일반 주문 데이터

유형	SCM-I QV S	버전
주문 번호	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, 점프바
GTIN (EAN)	4032248912193	
수량	10 ST	

## RCM370730

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

## 액세서리

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

## 보호 모듈



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 환류 다이오드, 보호 바리스터, 부하 저항기 또는 RC 필터 선택 사항

## 일반 주문 데이터

유형	RIM-I 1 6/230V	버전
주문 번호	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, 환류 다이오드, 정격 제어 전압: 6...230 V DC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614523	결선
수량	10 ST	
유형	RIM-I 1 R 110/230V	버전
주문 번호	<a href="#">8870830000</a>	RIDERSERIES, 부하, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248631674	
수량	10 ST	

## LED



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 녹색 또는 적색 LED 중 선택
- UC 공급 전압용

## 일반 주문 데이터

유형	RIM-I 3 110/230VUC	버전
주문 번호	<a href="#">8869650000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614592	결선
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 110/230VUC GN	버전
주문 번호	<a href="#">8869660000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614721	결선
수량	10 ST	

## RCM370730

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

## 액세서리

## 보호 모듈



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 환류 다이오드, 보호 바리스터, 부하 저항기 또는 RC 필터 선택 사항

## 일반 주문 데이터

유형 RIM-I 3 110/230VAC RC

주문 번호 [8869790000](#)

GTIN (EAN) 4032248606337

수량 10 ST

버전

RIDERSERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인

결선

## 보호 바리스터



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 보호 바리스터 장착
- UC 공급 전압용

## 일반 주문 데이터

유형 RIM-I 4 230VUC VAR

주문 번호 [8869750000](#)

GTIN (EAN) 4032248606368

수량 10 ST

버전

RIDERSERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 230 V UC, 플러그인

결선

## 고정 클립



RIDERSERIES RCM 릴레이용 고정 클립

- 금속 및 플라스틱 고정 클립

## 일반 주문 데이터

유형 SCM-I CLIP M

주문 번호 [8869450000](#)

GTIN (EAN) 4032248614301

수량 10 ST

버전

RIDERSERIES RCM, 고정 클립

## RCM370730

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

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

## 액세서리

유형	SCM-I CLIP N	버전
주문 번호	<a href="#">8875620000</a>	RIDERSERIES RCM, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248608577	
수량	10 ST	

## 보호 모듈



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 환류 다이오드, 보호 바리스터, 부하 저항기 또는 RC 필터 선택 사항

## 일반 주문 데이터

유형	RIM-I 3 230VAC RC	버전
주문 번호	<a href="#">1172210000</a>	RIDERSERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 230 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248964420	
수량	10 ST	

## ESG 6/15



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 6/15 MM WS	버전
주문 번호	<a href="#">2619940000</a>	ESG, 디바이스 마커, 6 x 15 mm, 흰색
GTIN (EAN)	4050118626148	
수량	3000 ST	

## RCM370730

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

## 액세서리

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

## ESG 6/17



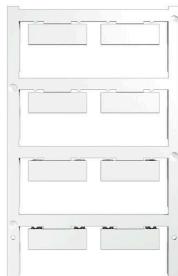
긴 서비스 수명 보장: ESG  
다중 컬러 및 형식의 라벨은 강력한 접착층이 있어 최고의 표면 접착력을 보장. 이중 래미네이트 폴리에스테르 사용으로 기본 소재가 매우 얇지만 내인열성이 뛰어남  
MultiMark 사용 가능  

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

## 일반 주문 데이터

유형	ESG 6/17 MM WS	버전
주문 번호	<a href="#">2005100000</a>	ESG, 디바이스 마커, 6 x 17 mm, 흰색
GTIN (EAN)	4050118390728	
수량	3000 ST	

## 블랭크



ESG는 실제 테스트를 거친 MultiCard 형식의 마커로, 수많은 잘 알려진 전기 장치에 사용할 수 있습니다. 따라서 고대비 형태의 고품질 장치 마킹이 가능합니다. Siemens, ABB, Beckhoff 등 다양한 제조사 장치용으로 다양한 유형의 제품이 마련되어 있습니다.

## 장점 요약:

- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

## 일반 주문 데이터

유형	ESG 9/26 SCMI MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">2558330000</a>	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118569049	
수량	80 ST	

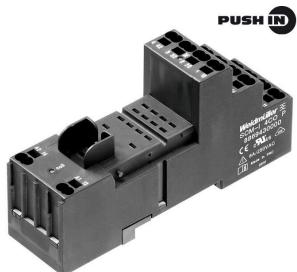
## RCM370730

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

## 대응물

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

## 소켓



## RIDERSERIES RCM 릴레이용 릴레이 소켓

- 2, 3 및 4 CO 접점
- 스크류 및 PUSH IN 결선
- 표준 및 낮은 높이

## 일반 주문 데이터

유형	SCM-I 3CO N	버전
주문 번호	<a href="#">8869410000</a>	RIDERSERIES RCM, 릴레이 소켓, 접점 개수: 3, CO 접점, 연속 전류: 10
GTIN (EAN)	4032248606375	A, 스크류 결선
수량	10 ST	