

RCM370L24

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



그림과 유사

RIDERSERIES RCM 내의 개별 릴레이

- 3 CO 접점
- 선택 사항 AC 또는 DC 코일
- 테스트 버튼 및 일체형 상태 LED 포함

일반 주문 데이터

버전	RIDERSERIES RCM, 릴레이, 접점 개수: 3, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 10 A, 플러그인 결선, 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	8690050000
유형	RCM370L24
GTIN (EAN)	4032248360727
수량	10 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2026-06-30T00:00:00+02:00

RCM370L24

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
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	26.22 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	24 V DC	정격 전류 DC	31.6 mA
전원 정격	759 mW	코일 저항	777 Ω ± 10 %
상태 표시기	빨간색 LED		

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		

RCM370L24

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

절연 조정

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

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		

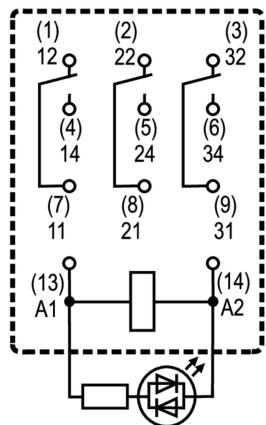
RCM370L24

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

www.weidmueller.com

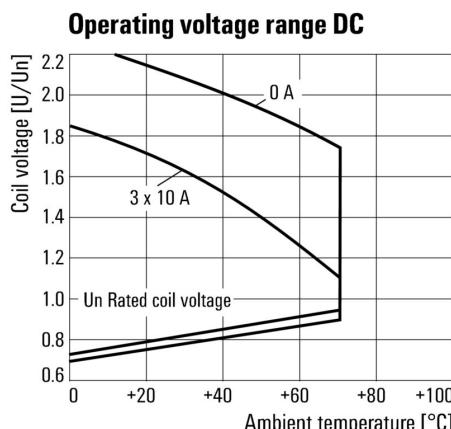
도면

배선도



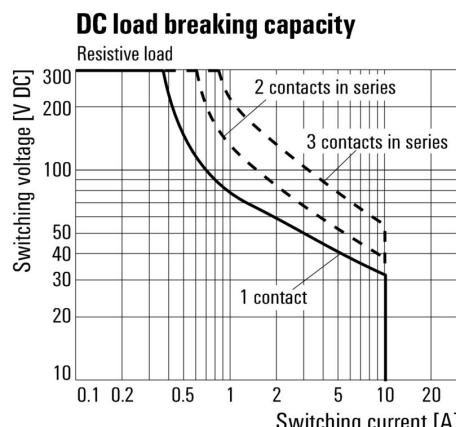
핀의 밀면도

Graph



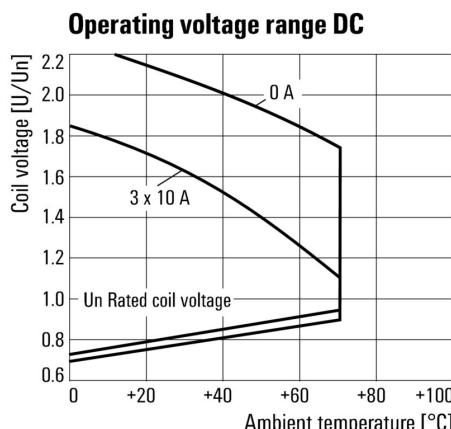
DC 작동 전압 범위

Graph



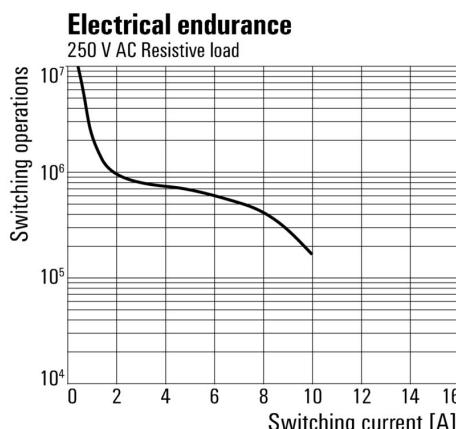
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



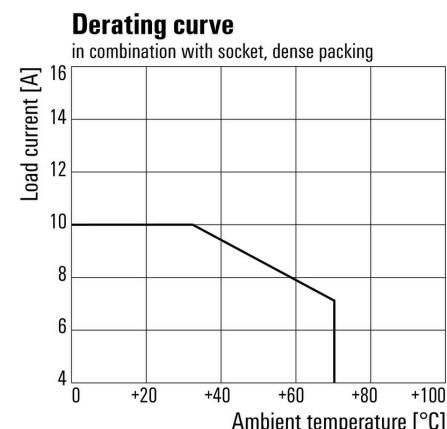
DC 작동 전압 범위

Graph



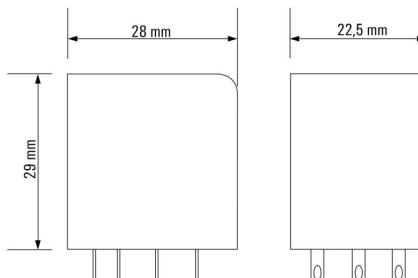
전기 서비스 수명 250V AC 저항성 부하

Graph



감소 곡선 릴레이(베이스와 결합)

Dimensional drawing



RCM370L24

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

도면

www.weidmueller.com

Miscellaneous

Type	RCM	with LED
RIDER Control Multiple		+ diode
Type of contact		
2 2CO	006	6 V DC L06
3 3CO	012	12 V DC L12 AB2
5 4CO	024	24 V DC L24 AC4
	048	48 V DC L48 AE8
	060	60 V DC L60
	110	110 V DC M10 BB0
	220	220 V DC N20
Contact material	506	6 V AC R06
7 AgNi 90/10 with test button	512	12 V AC R12
8 AgNi 90/10 hgp, with test button	524	24 V AC R24
	548	48 V AC R48
	615	115 V AC S15
	730	230 V AC T30
		Type of construction
		0 Standard, 2,8mm Faston

유형 코드

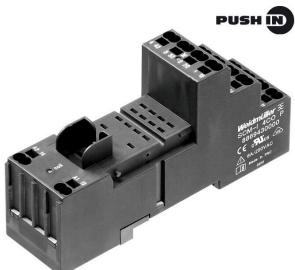
RCM370L24

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

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	8869410000	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	8870850000	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	1132080000	RIDERSERIES RCM, 점프바
GTIN (EAN)	4032248912193	
수량	10 ST	

RCM370L24

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

액세서리

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	8869580000	RIDERSERIES, 환류 다이오드, 정격 제어 전압: 6...230 V DC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614523	결선
수량	10 ST	

LED / 환류 다이오드



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

- 녹색 또는 적색 LED 중 선택
- 환류 다이오드 장착
- DC 공급 전압용

일반 주문 데이터

유형	RIM-I 2 24/60VDC	버전
주문 번호	8869670000	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4032248614608	24~60 V DC, 플러그인 결선
수량	10 ST	

유형	RIM-I 2 24/60VDC GN	버전
주문 번호	8869680000	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4032248614615	24~60 V DC, 플러그인 결선
수량	10 ST	

유형	RIM-I 2 6/24VDC	버전
주문 번호	8869590000	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4032248614530	6~24 V DC, 플러그인 결선
수량	10 ST	

유형	RIM-I 2 6/24VDC GN	버전
주문 번호	8869600000	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:
GTIN (EAN)	4032248614547	6~24 V DC, 플러그인 결선
수량	10 ST	

RCM370L24

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 24/60VUC	버전
주문 번호	8869610000	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614554	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 24/60VUC GN	버전
주문 번호	8869620000	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614561	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 6/24VUC	버전
주문 번호	8869630000	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614578	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 6/24VUC GN	버전
주문 번호	8869640000	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614585	
수량	10 ST	

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 24VUC VAR	버전
주문 번호	8869710000	RIDERSERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248606344	
수량	10 ST	

RCM370L24

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

www.weidmueller.com

액세서리

고정 클립



RIDERSERIES RCM 릴레이용 고정 클립
• 금속 및 플라스틱 고정 클립

일반 주문 데이터

유형	SCM-I CLIP M	버전
주문 번호	8869450000	RIDERSERIES RCM, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248614301	
수량	10 ST	
유형	SCM-I CLIP N	버전
주문 번호	8875620000	RIDERSERIES RCM, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248608577	
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	2619940000	ESG, 디바이스 마커, 6 x 15 mm, 흰색
GTIN (EAN)	4050118626148	
수량	3000 ST	

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

RCM370L24

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

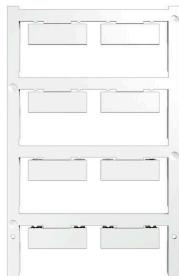
www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	ESG 6/17 MM WS	버전
주문 번호	2005100000	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 클립핑 할 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	2558330000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118569049	
수량	80 ST	

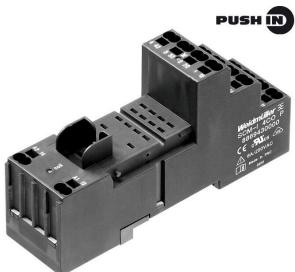
RCM370L24

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

www.weidmueller.com

대응물

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	8869410000	RIDERSERIES RCM, 릴레이 소켓, 접점 개수: 3, CO 접점, 연속 전류: 10
GTIN (EAN)	4032248606375	A, 스크류 결선
수량	10 ST	