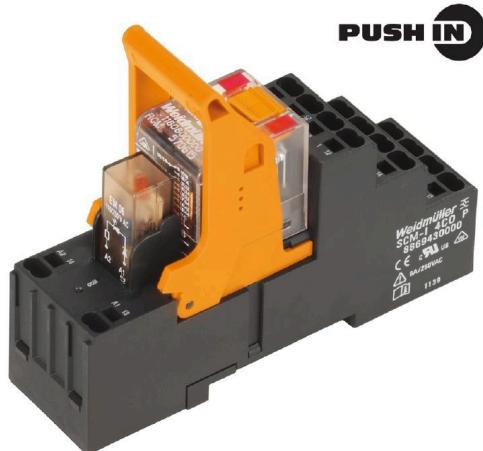


RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



그림과 유사

- 릴레이, 소켓 및 고정 클립으로 구성된 장착 키트
- 모든 기능 100% 테스트 완료
- 입력부와 출력부 사이의 유도체 강도 100% 점검 완료
- 4 CO 접점
- 기계적 상태 표시기를 채용한 테스트 버튼
- 밝은 상태 표시 LED(AC 코일: 적색 / DC 코일: 녹색)
- 코일 식별(AC 적색 / DC 청색)

일반 주문 데이터

버전	RIDERSERIES RCM, 릴레이 모듈, 접점 개수: 4, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 24 V AC, 연속 전류: 6 A6 A, PUSH IN, 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	8921130000
유형	RCMKITP-I 24VAC 4CO LD
GTIN (EAN)	4032248692347
수량	10 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2026-01-31T00:00:00+01:00
대체용 제품	CRMKIT P 24VAC 4CO L/PB

RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

깊이	78.3 mm	깊이 (인치)	3.0827 inch
높이	98 mm	높이 (인치)	3.8583 inch
너비	28 mm	폭 (인치)	1.1024 inch
순중량	108.4 g		

온도

보관 온도	-40 °C...70 °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

제어 측

정격 제어 전압	24 V AC	정격 전류 AC	55 mA
전원 정격	1.32 VA	코일 저항	192 Ω ± 10 %
상태 표시기	빨간색 LED		

부하 측

정격 스위칭 전압	240 V AC	연속 전류	6 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	최대 스위칭 전압, AC	250 V
유입 전류	12 A / 20 ms	AC 스위칭 용량(저항), 최대	1500 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	144 W @ 24 V	커기 지연	≤ 15 ms
끄기 지연	≤ 10 ms	접점 유형	4 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

장착 레일	TS 35	테스트 버튼 사용 가능	예
테스트 버튼 버전	락킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼	기계적 스위치 위치 표시	예
컬러 코드	검정		

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		제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	2.5 kVeff / 1 분
연면 거리			
인근 접점의 절연 강도	2 kVeff / 1 분	개방 접점의 절연 강도	1.2 kVeff / 1 분

RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

임펄스 내전압	5 kV(1.2/50 µs)	보호 등급	IP20
---------	-----------------	-------	------

인증/표준의 추가 세부 사항

관련 림 모듈	RIM-I 3 6/24VUC	적정 릴레이	RCM570524
적정 베이스	SCMH 4CO P	인증 번호(CSA) 릴레이	249409-2426937
인증 번호(CSA) 베이스	249409-2295474	인증 번호(DNV)	TAA000011A
인증 번호(cURus) 릴레이	E522350	인증 번호(cURus) 베이스	E223759

결선 데이터

와이어 결선 방식	PUSH IN	탈피 길이, 정격 결선	12 mm
클램프 범위, 정격 결선	1.5 mm ²	클램프 범위, 최소	0.75 mm ²
클램프 범위, 최대	1.5 mm ²	와이어 단면, 슬리드, 최소	0.75 mm ²
와이어 단면, 슬리드, 최대	1.5 mm ²	와이어 단면적, 슬리드, 최대(AWG)	AWG 16
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.75 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²
와이어 단면, 가는 꼬임, 최대(AWG)	AWG 16	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.75 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	0.75 mm ²	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	0.75 mm ²
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	1 mm ²	블레이드 크기	0.6 x 3.5 mm

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		

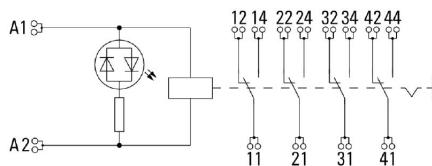
RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

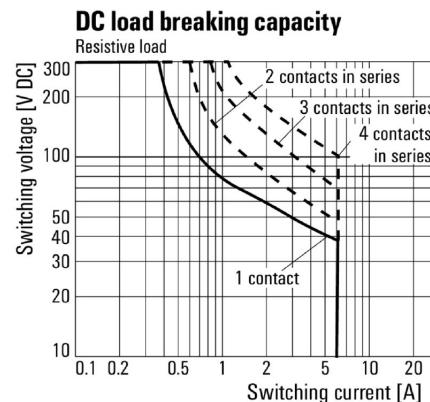
www.weidmueller.com

도면

배선도

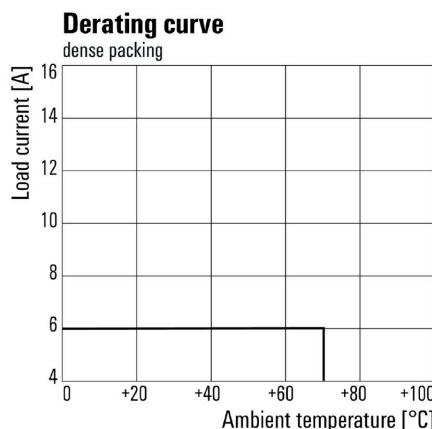


Graph



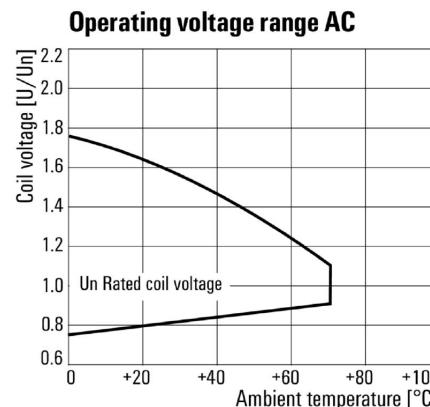
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



감소 곡선 릴레이(베이스와 결합)

Graph



AC 작동 전압 범위

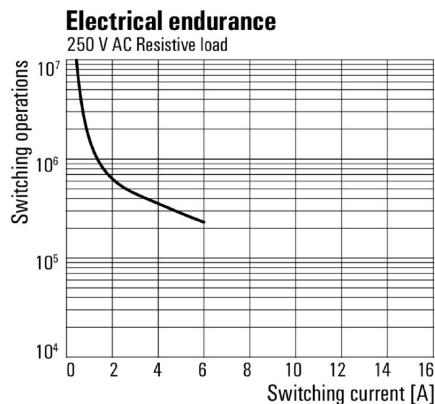
RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

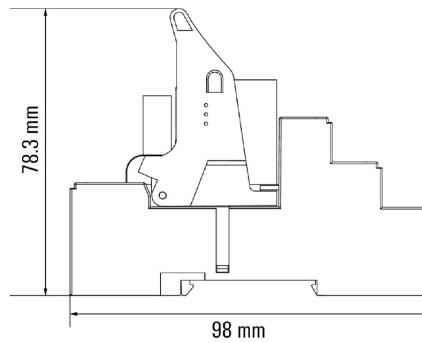
도면

Graph

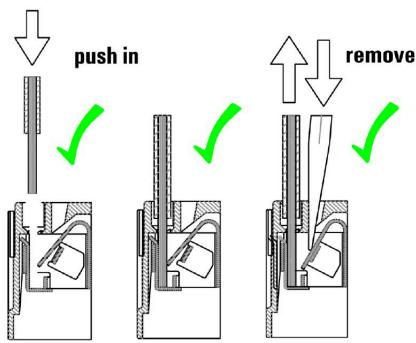


전기 서비스 수명 250 V AC resistive
load 250 V AC 저항성 부하

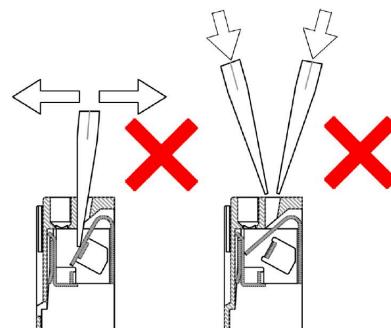
Dimensional drawing



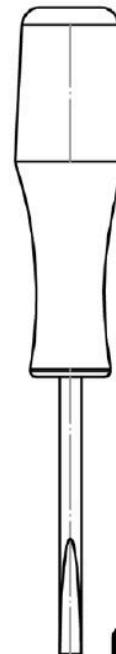
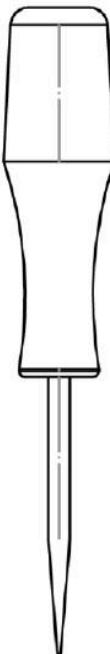
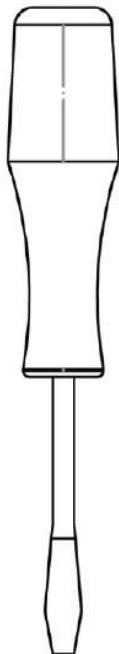
Correct handling PUSH IN connection



Wrong handling PUSH IN connection



Recommended screwdriver



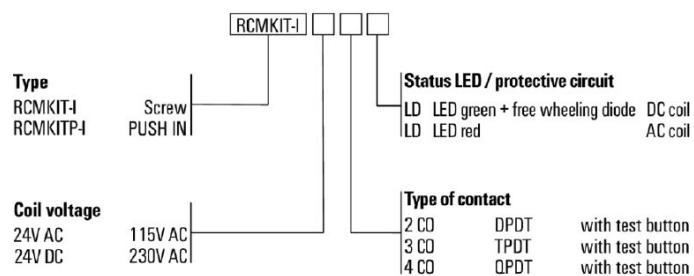
Ø 3,5mm
Screwdriver
SDS 0,6 x 3,5 x 100
9008330000

RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

도면

www.weidmueller.com



RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

액세서리

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	

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



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	

RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

액세서리

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 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 6/60VAC RC	버전
주문 번호	8869770000	RIDERSERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 6...60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248606320	
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	

RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

액세서리

고정 클립

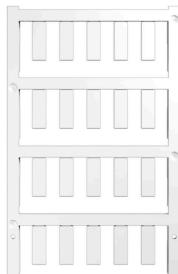


RIDERSERIES RCM 릴레이용 고정 클립
• 금속 및 플라스틱 고정 클립

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 P	버전
주문 번호	8869440000	RIDERSERIES RCM, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248614295	
수량	10 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 6/17 K MC NE WS	버전
주문 번호	1880120000	ESG, 디바이스 마커 x 17 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478804	
수량	200 ST	
유형	ESG 6/17 K MC NE GE	버전
주문 번호	1880110000	ESG, 디바이스 마커 x 17 mm, PA 66, 컬러 코드: 노란색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478798	
수량	200 ST	
유형	ESG 6/15 K MC NE GE	버전
주문 번호	1880130000	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 노란색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478910	
수량	200 ST	

RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ESG 6/15 K MC NE WS	버전
주문 번호	1880100000	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478781	
수량	200 ST	

일자 스크류드라이버



VDE 절연 스크류드라이버 세트, 최대 1000 V AC 및 1500 V DC의 전류가 흐르는 부품에서 작업 가능, DIN EN 60900, IEC 900. 각 세트 피스는 "GS" 안전 검증을 받음. 완전 강화 고합금 크로마이움-바나디움-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

일반 주문 데이터

유형	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	2749610000	조립 공구, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm, 블레이드
GTIN (EAN)	4050118896350	두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	
유형	SDIS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	2749810000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118897012	블레이드 두께(A): 0.6 mm
수량	1 ST	
유형	SDS 0.6X3.5X100	버전
주문 번호	2749340000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 3.5 mm, 블레이드 길이: 100 mm,
GTIN (EAN)	4050118895568	블레이드 두께(A): 0.6 mm
수량	1 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	

RCMKITP-I 24VAC 4CO LD

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

액세서리

www.weidmueller.com

ESG 6/17



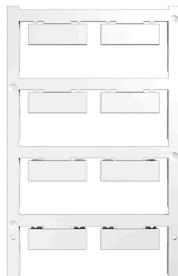
긴 서비스 수명 보장: ESG
다중 컬러 및 형식의 라벨은 강력한 접착층이 있어 최고의 표면 접착력을 보장 이중 래미네이트 폴리에스테르 사용으로 기본 소재가 매우 얇지만 내인열성이 뛰어남
MultiMark 사용 이점

- "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	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 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 SCM-I 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	