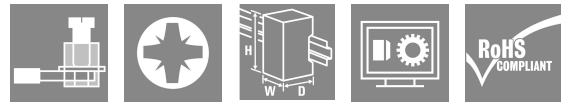
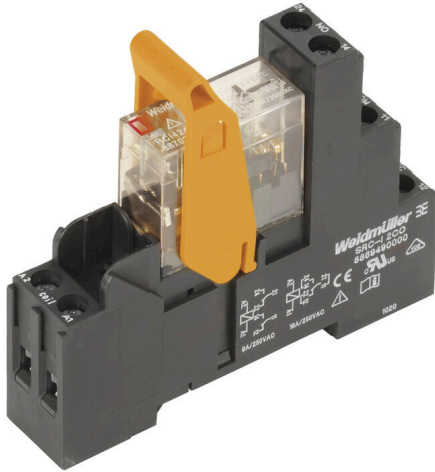


**RCIKIT 230VAC 2CO LD/V**

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



그림과 유사

일반 주문 데이터

버전	RIDERSERIES RCI, 릴레이 모듈, 접점 개수: 2, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 230 V AC, 연속 전류: 8 A, 스크류 결선, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	<a href="#">2063180000</a>
유형	RCIKIT 230VAC 2CO LD/V
GTIN (EAN)	4050118414639
수량	10 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2024-10-31T00:00:00+01:00

RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	70.2 mm	길이 (인치)	2.7638 inch
높이	77 mm	높이 (인치)	3.0315 inch
너비	15.8 mm	폭 (인치)	0.622 inch
순중량	56.42 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	230 V AC	정격 전류 AC	4.4 mA
전원 정격	1012 mVA	코일 저항	32500 Ω ± 15 %
상태 표시기	빨간색 LED	보호 회로	바리스터

부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	8 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	유입 전류	15 A / 4 s
AC 스위칭 용량(저항), 최대	2000 VA	DC 스위칭 용량(저항), 최대	192 W @ 24 V
켜기 지연	≤ 10 ms	끄기 지연	≤ 6 ms
접점 유형	2 CO contact (AgNi)	기계적 서비스 수명	AC 코일 5 x 106 스위치 사이클, DC 코일 10 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	No
기계적 스위치 위치 표시	아니요	컬러 코드	검정

절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIa
연면거리 및 기중거리 출력 - 출력	≥ 8 mm	절연 내력 입력, 입/출력	5 kVeff / 1 분
인근 접점의 절연 강도	2.5 kVeff / 1 분	개방 접점의 절연 강도	1 kVeff / 1 min
임펄스 내전압	5 kV(1.2/50 μs)	보호 등급	IP20

## RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

www.weidmueller.com

## 기술 데이터

### 인증/표준의 추가 세부 사항

적정 릴레이	<a href="#">RCI424T30</a>	적정 베이스	<a href="#">SRC-I 2CO</a>
인증 번호(CSA) 릴레이	249409-2426937	인증 번호(CSA) 베이스	249409-2295474
인증 번호(DNV)	TAA000011A	인증 번호(cURus) 베이스	E223759

### 결선 데이터

와이어 결선 방식	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
조임 토크, 최소	0.5 Nm	조임 토크, 최대	0.7 Nm
클램프 범위, 정격 결선	2.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	1 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 솔리드, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 솔리드, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	1 mm <sup>2</sup>
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 가는 꼬임, 두 개의 클램프 가능 와이어, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 가는 꼬임, 2개의 클램프 가능 와이어, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	블레이드 크기	크기 PZ1

### 중요 참고 사항

제품 정보	완전 개방된 클램핑 요크 결선에서 결선된 컨덕터 없이 IP20 보호등급
-------	---

### 분류

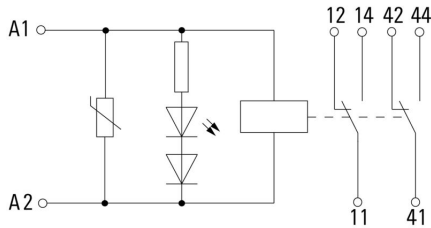
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

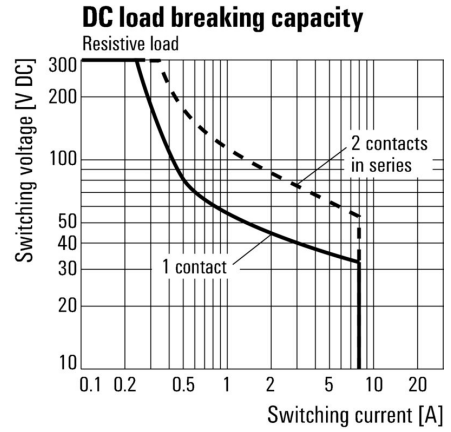
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

도면

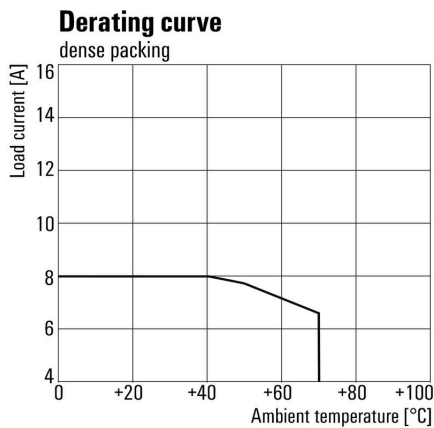


Graph



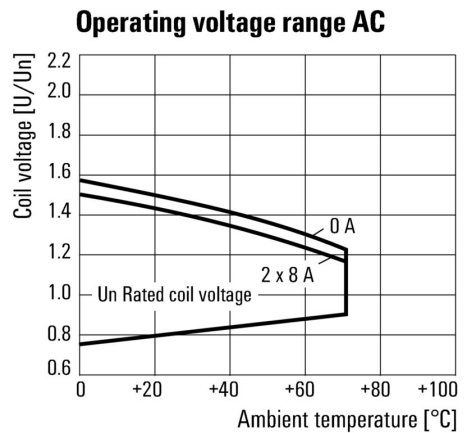
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



감소 곡선 릴레이(베이스와 결합)

Graph



AC 작동 전압 범위

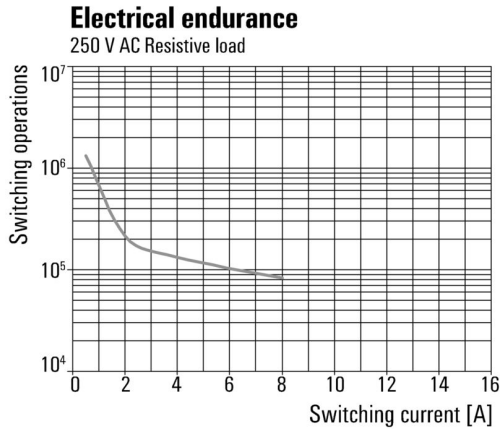
**RCIKIT 230VAC 2CO LD/V**

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

www.weidmueller.com

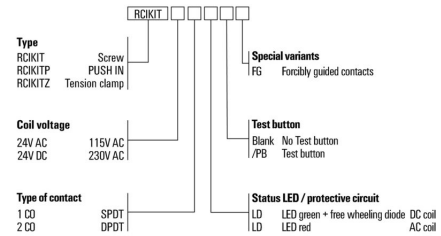
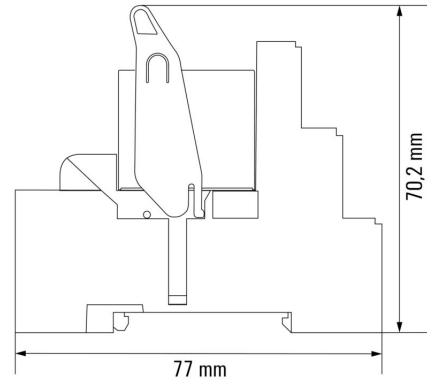
도면

**Graph**



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

**Dimensional drawing**



RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

www.weidmueller.com

액세서리

스크류 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRI의 소켓용 점프바



일반 주문 데이터

유형	SRC-I QV S	버전	
주문 번호	<a href="#">1132070000</a>	RIDERSERIES RCI, 점프바	
GTIN (EAN)	4032248912087		
수량	10 ST		

고정 클립

RIDERSERIES RCI 릴레이용 고정 클립  
• 금속 및 플라스틱 고정 클립



일반 주문 데이터

유형	SRC-I CLIP HP	버전	
주문 번호	<a href="#">8869510000</a>	RIDERSERIES RCI, 고정 클립	
GTIN (EAN)	4032248614462		
수량	10 ST		

개별 콤포넌트



강제 가이드 접점 채용 릴레이 모듈  
강제 가이드 접점을 채용한 릴레이는 진단 유효 범위가 99%로 안전 시스템 용도와 관련해 우수한 평판을 얻고 있습니다. 접점은 상호 간에 기계적으로 연동하여 두 접점의 동기화된 스위칭 상태를 유지합니다. 이를 통해 경보 접점은 작동 중인 접점이 과부하로 인해 결합되는 것과 같은 오류 발생 시에도 동일한 스위칭 상태를 유지할 수 있습니다. 컨트롤러(또는 안전 컨트롤러)는 경보 접점을 감지한 후 설정된 값과 실제 값을 비교합니다. 두 값 사이에 차이가 발생하는 경우 장비와 인명 보호를 위한 조치를 취할 수 있습니다.

- 2 CO 접점, 6A, EN 61810-3 타입 B에 따른 강제 가이드
- 안전 기술 면에서 입증된 구성 요소
- 진단 범위 99%

RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	SRC-I CLIP HM RCI	버전	
주문 번호	<a href="#">1132090000</a>		RIDERSERIES RCI, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248912209		
수량	20 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	<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		
유형	RIM-I 3 110/230VAC RC	버전	
주문 번호	<a href="#">8869790000</a>		RIDERSERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248606337		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 3 110/230VUC	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		

RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

www.weidmueller.com

액세서리

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	버전	
주문 번호	<a href="#">8869750000</a>		RIDERSERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248606368	결선	
수량	10 ST		

보호 모듈



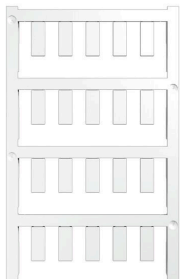
RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 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		

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 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

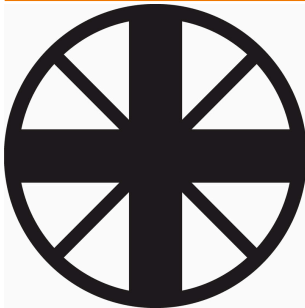
www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	ESG 6/15 K MC NE GE	버전
주문 번호	<a href="#">1880130000</a>	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 노란색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478910	
수량	200 ST	
유형	ESG 6/15 K MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1880100000</a>	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478781	
수량	200 ST	

십자 스크류드라이버, Pozidrive



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 인증을 받음. 완전 강화 고합금 크로미움-바나듐-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

일반 주문 데이터

유형	SDIK SLIM PZ1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749670000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
수량	1 ST	

십자 스크류드라이버 Pozidriv



VDE 절연 십자 스크류드라이버, Pozidriv 타입, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, ISO 8764-PZ에 따른 출력, SoftFinish 그림

일반 주문 데이터

유형	SDIK PZ1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749920000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
수량	1 ST	
유형	SDK PZ1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749440000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 14.5 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118895667	
수량	1 ST	

## RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

www.weidmueller.com

### 액세서리

#### 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		

#### ESG 6/17



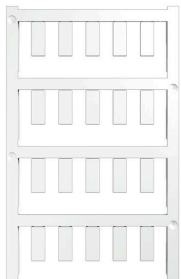
긴 서비스 수명 보장: ESG  
 다중 컬러 및 형식의 라벨은 강력한 접착층이 있어 최고의 표면 접착력을 보장 이중 래미네이트 폴리에스테르 사용으로 기본 소재가 매우 얇지만 내인열성이 뛰어남  
 MultiMark 사용 이점

- "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	<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 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

## RCIKIT 230VAC 2CO LD/V

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

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

## 액세서리

### 일반 주문 데이터

유형	ESG 6/15 SRC-I MC NE WS	버전	
주문 번호	<a href="#">2558350000</a>	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형	
GTIN (EAN)	4050118569063		
수량	200 ST		