

**RCMKIT 24VDC 3CO LED GN**

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

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

**제품 이미지**

그림과 유사

**일반 주문 데이터**

버전	RIDERSERIES RCM, 릴레이 모듈, 접점 개수: 3, 테스트 버튼 적용 CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 10 A, 스크류 결선, 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	<a href="#">7940007062</a>
유형	RCMKIT 24VDC 3CO LED GN
GTIN (EAN)	4032248474943
수량	10 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2025-09-30T00:00:00+02:00

## RCMKIT 24VDC 3CO LED GN

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



RoHS

준수

## 치수 및 중량

깊이	72 mm	깊이 (인치)	2.8346 inch
높이	78 mm	높이 (인치)	3.0709 inch
너비	27 mm	폭 (인치)	1.063 inch
순중량	106.3 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 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	fc45714a-dcf9-499e-b37b-5a6f61f2521f

## 제어 측

정격 제어 전압	24 V DC	정격 전류 DC	31.3 mA
전원 정격	740 mW	코일 저항	777 Ω ± 10 %
상태 표시기	녹색 LED	보호 회로	환류 다이오드

## 부하 측

정격 스위칭 전압	240 V AC	연속 전류	10 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	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 with test button (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	잠금 가능	기계적 스위치 위치 표시	예
컬러 코드	검정	UL 94 가연성 등급	V-2

## 절연 조정

정격 전압	240 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	연면거리 및 기중거리 출력 - 출력	≥ 4 mm

**RCMKIT 24VDC 3CO LED GN**

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

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

**기술 데이터**

절연 내력 입력, 입/출력	2.5 kVeff / 1 분	개방 접점의 절연 강도	1.2 kVeff / 1 분
임펄스 내전압	5 kV(1.2/50 µs)	보호 등급	IP20

**인증/표준의 추가 세부 사항**

적정 릴레이	<b>RCM370024</b>	적정 베이스	<b>SCM 3CO</b>
인증 번호(CSA) 릴레이	249409-2426937	인증 번호(cURus) 릴레이	E522350
인증 번호(cURus) 베이스	E223759		

**결선 데이터**

와이어 결선 방식	스크류 결선	클램프 범위, 정격 결선	2.5 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최소	0.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>
블레이드 크기	크기 PH1		

**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		

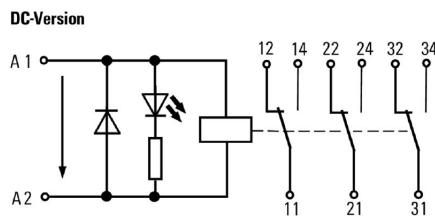
## RCMKIT 24VDC 3CO LED GN

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

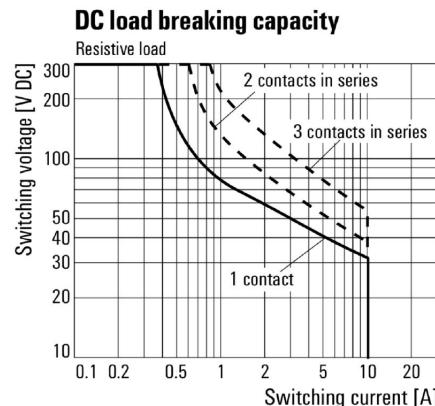
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 도면

## 배선도

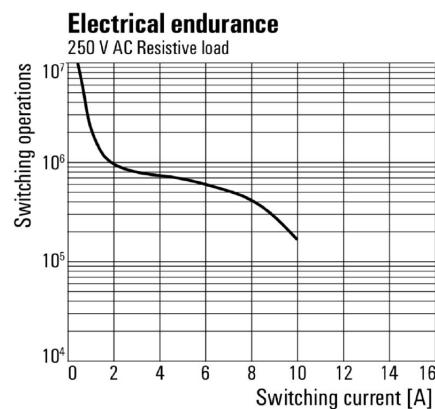


## Graph



DC 부하 한계 커브 저항성 부하

## Graph



전기 서비스 수명 250 V AC 저항성 부하

**RCMKIT 24VDC 3CO LED GN**

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

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

도면

