

## RCL314615

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 RCL, 릴레이, 접점 개수: 1, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 115 V AC, 연속 전류: 16 A, 플러그인 결선, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	<a href="#">8693890000</a>
유형	RCL314615
GTIN (EAN)	4032248365357
수량	20 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용 가능 기간	2025-06-30T00:00:00+02:00
대체용 제품	<a href="#">CRI10615</a>

## RCL314615

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	15.7 mm	깊이 (인치)	0.6181 inch
높이	29 mm	높이 (인치)	1.1417 inch
너비	12.7 mm	폭 (인치)	0.5 inch
순중량	12.58 g		

## 온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...70 °C
작동 온도		습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축

## 장애 확률

B10	230.000 AC15: 250Vac/3A
-----	----------------------------

## 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	115 V AC	정격 전류 AC	6.6 mA
전원 정격	0.75 VA	코일 저항	8100 Ω ± 15 %
상태 표시기	아니요		

## 부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	16 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	유입 전류	30 A / 4 s
AC 스위칭 용량(저항), 최대	4000 VA	DC 스위칭 용량(저항), 최대	384 W @ 24 V
켜기 지연	≤ 8 ms	끄기 지연	≤ 6 ms
접점 유형	1 CO contact (AgNi)	기계적 서비스 수명	AC 코일 10 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		

## RCL314615

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

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

## 기술 데이터

## 일반 데이터

테스트 버튼 사용 가능	No	기계적 스위치 위치 표시	아니요
컬러 코드	투명	UL 94 가연성 등급	V-2

## 절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIa
연연거리 및 기종거리 출력 - 출력	≥ 10 mm	절연 내력 입력, 입/출력	5 kVeff / 1 분
개방 접점의 절연 강도	1 kVeff / 1 min	보호 등급	IP20

## 인증/표준의 추가 세부 사항

표준 규격	IEC 61810-1, UL508	인증 번호(CSA)	249409-2426937
인증 번호(VDE)	40020589	인증 번호(cURus)	E522350

## 결선 데이터

와이어 결선 방식	플러그인 결선	피치(mm)(P)	5.00 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		

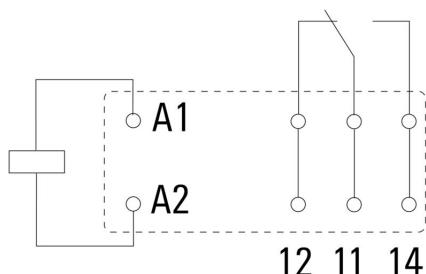
## RCL314615

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

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

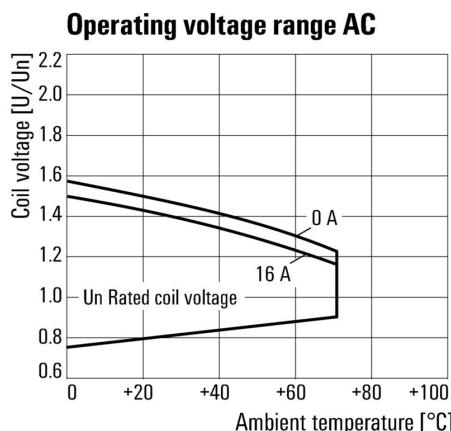
## 도면

## 배선도



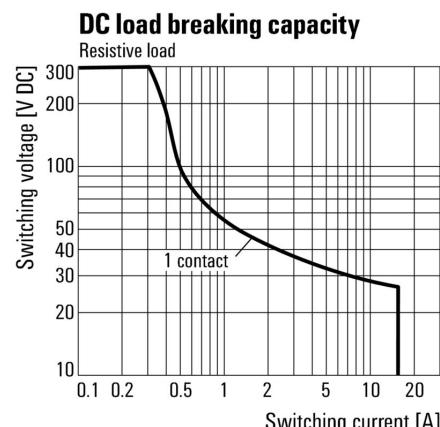
핀의 밀면도

## Graph



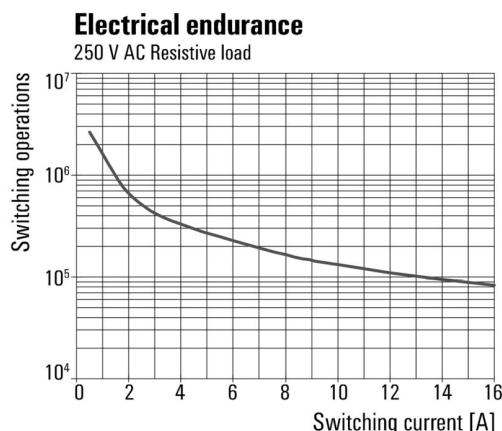
AC 작동 전압 범위

## Graph

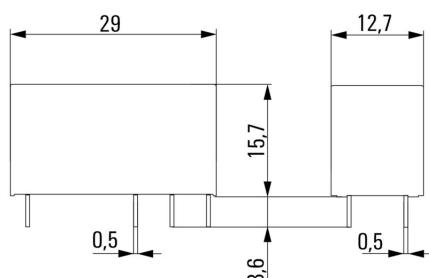


DC 부하 한계 커브

## Graph



전기 서비스 수명



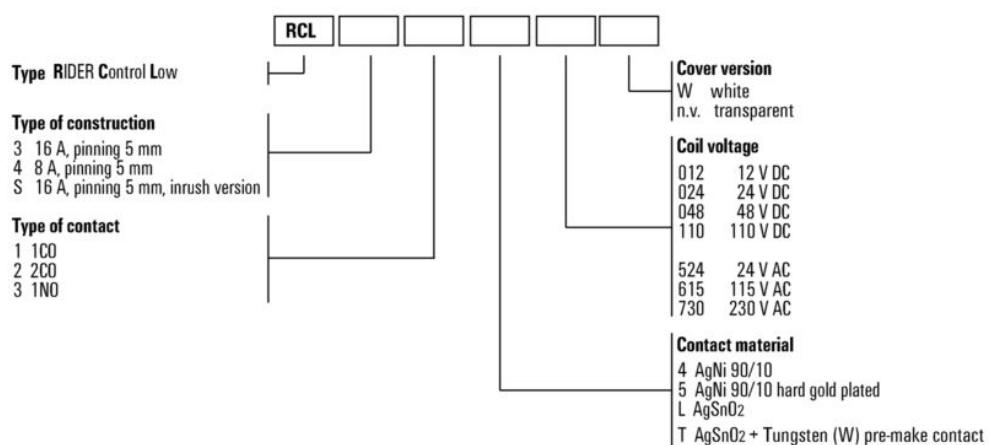
## RCL314615

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

## 도면

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

## Miscellaneous



유형 코드

## RCL314615

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

## 대응물

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

## 소켓



## RIDERSERIES RCI 릴레이용 릴레이 소켓

- 1 및 2 CO 접점
- 스크류 및 PUSH IN 결선
- 표준 및 낮은 높이

## 일반 주문 데이터

유형	SRC-I 2CO	버전
주문 번호	<a href="#">8869490000</a>	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614448	스크류 결선
수량	10 ST	
유형	SRC-I 2CO N	버전
주문 번호	<a href="#">8869480000</a>	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614431	스크류 결선
수량	10 ST	
유형	SRC-I 2CO P	버전
주문 번호	<a href="#">8869500000</a>	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614455	PUSH IN
수량	10 ST	