

RCL314110W**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지

그림과 유사

TERMSERIES용 개별 릴레이

- 전기기계식 릴레이
- 여러 다른 접점 소재

일반 주문 데이터

버전	TERMSERIES, 릴레이, 접점 개수: 1, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 110 V DC, 연속 전류: 16 A, 플러그인 결선, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	1984070000
유형	RCL314110W
GTIN (EAN)	4050118369267
수량	20 items

RCL314110W

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E302101

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	14 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...70 °C
작동 온도			

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

정격 데이터 UL

인증 번호(cURus)	E302101
--------------	---------

제어 측

정격 제어 전압	110 V DC	정격 전류 DC	4 mA
전원 정격	420 mW	코일 저항	25200 Ω ± 10 %
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	≤ 4 ms
접점 유형	1 CO contact (AgNi)	최소 스위칭 전력	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

일반 데이터

테스트 버튼 사용 가능	No	기계적 스위치 위치 표시	아니요
컬러 코드	흰색		

절연 조정

정격 전압	400 V	오염 심각도	3
서지 전압 범주	III	제어 측면 - 부하 측면에 대한 기증 거리 및≥ 10 mm	
제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	5 kVeff / 1 분	연면 거리	
보호 등급	IP20	개방 접점의 절연 강도	1 kVeff / 1 min

RCL314110W

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

www.weidmueller.com

기술 데이터**인증/표준의 추가 세부 사항**

인증 번호(cURus)	E302101
--------------	---------

결선 데이터

와이어 결선 방식	플러그인 결선	피치(mm)(P)	5.00 mm
-----------	---------	-----------	---------

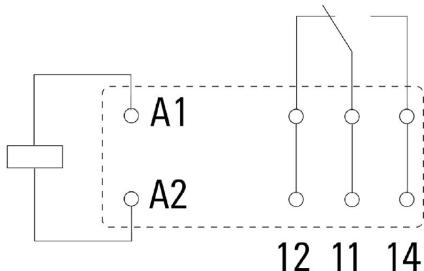
분류

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

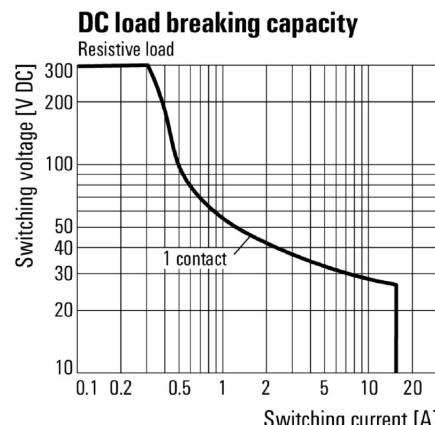
RCL314110W

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

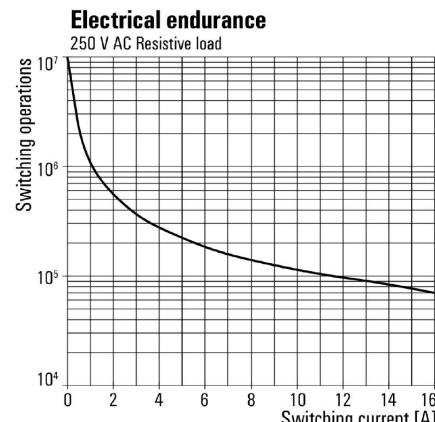
www.weidmueller.com

도면**배선도**

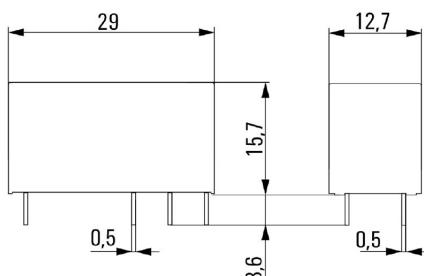
핀의 밀면도

Graph

DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph

전기 서비스 수명

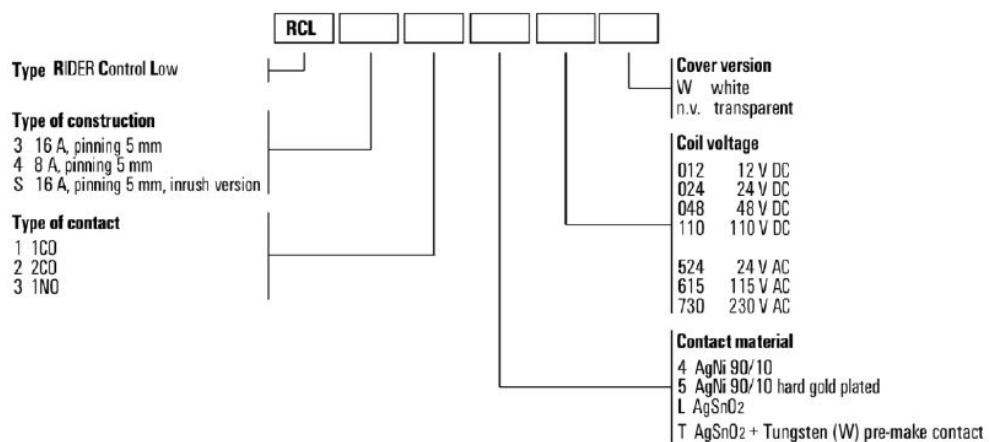
Dimensional drawing

RCL314110W

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

도면

www.weidmueller.com

Miscellaneous

유형 코드