

RCL424730**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지**그림과 유사****일반 주문 데이터**

버전	RIDERSERIES RCL, 릴레이, 접점 개수: 2, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 230 V AC, 연속 전류: 8 A, 플러그인 결선, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	4058630000
유형	RCL424730
GTIN (EAN)	4032248252510
수량	20 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용 가능 기간	2026-03-31T00:00:00+02:00
대체용 제품	CRI20730

RCL424730

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
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	12.74 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	65.000 AC15: 250Vac/2.5A
-----	-----------------------------

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	230 V AC	정격 전류 AC	3.2 mA
전원 정격	0.75 VA	코일 저항	32500 Ω ± 15 %
상태 표시기	아니요		

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	≤ 8 ms	끄기 지연	≤ 6 ms
접점 유형	2 CO contact (AgNi)	기계적 서비스 수명	5 x 106 스위칭 사이클
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	투명	UL 94 가연성 등급	V-2

RCL424730

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

www.weidmueller.com

기술 데이터**절연 조정**

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIa
연면거리 및 기중거리 출력 - 출력	≥ 10 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
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
-----------	---------	-----------	---------

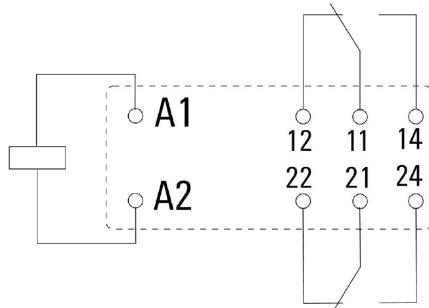
분류

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		

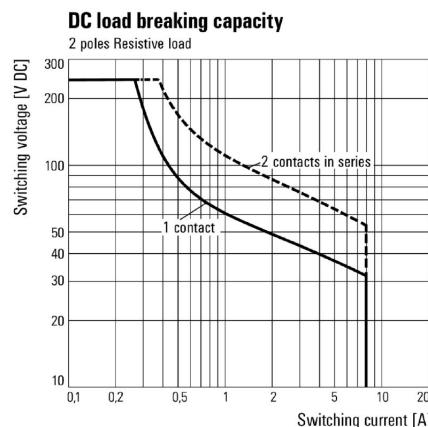
RCL424730

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

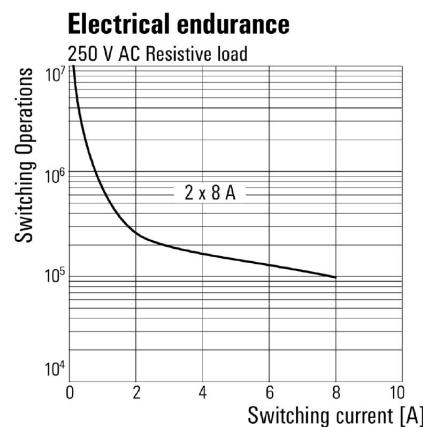
www.weidmueller.com

도면**배선도**

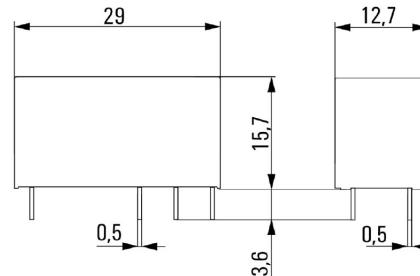
핀의 밀연도

Graph

DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph

전기 서비스 수명 250 V AC 저항성 부하

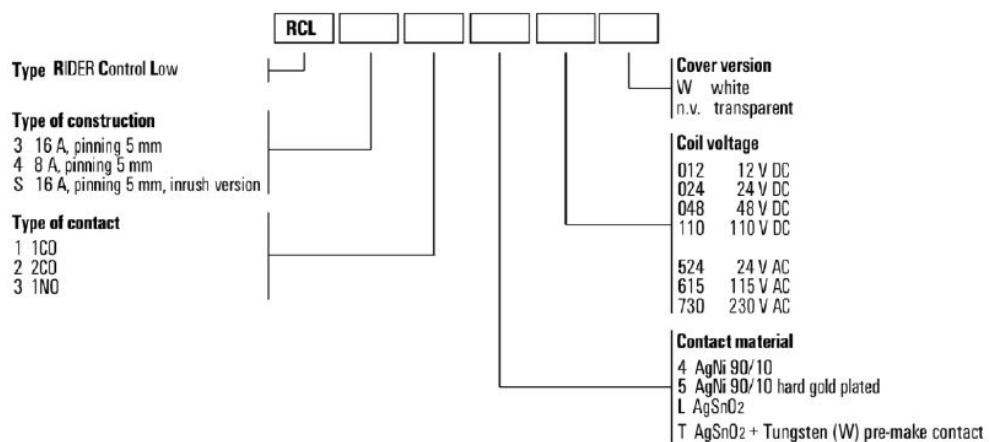


RCL424730

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

도면

www.weidmueller.com

Miscellaneous

유형 코드