

DRL573024L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지



그림과 유사

D-SERIES DRL 내의 개별 릴레이

- 4 CO 접점
- 선택 사항 AC 또는 DC 코일
- 일체형 상태 LED 포함

일반 주문 데이터

버전	D-SERIES DRL, 릴레이, 접점 개수: 4, CO 접점 AgSnO, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 10 A, 플랫 폴레이드 결선 (4.8 mm x 0.5 mm), 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	2765270000
유형	DRL573024L
GTIN (EAN)	4064675076926
수량	10 items

DRL573024L

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) E312083

치수 및 중량

깊이	36 mm	깊이 (인치)	1.4173 inch
높이	28 mm	높이 (인치)	1.1024 inch
너비	41.5 mm	폭 (인치)	1.6339 inch
순중량	62.13 g		

온도

보관 온도	-25 °C...55 °C	주변 온도	-25 °C...55 °C
작동 온도		습도	35 % ~ 85 % 상대 습도 수준

환경 제품 규정 준수

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

정격 데이터 UL

인증 번호(cURus)	E312083
--------------	---------

제어 측

정격 제어 전압	24 V DC	정격 전류 DC	66.7 mA
전원 정격	1.5 W	코일 저항	360 Ω ± 10 %
상태 표시기	녹색 LED		

부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	10 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	최대 스위칭 전압, AC	250 V
유입 전류	50 A / 50 ms	AC 스위칭 용량(저항), 최대	2500 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	300 W @ 24 V	켜기 지연	<20 ms
끄기 지연	<20 ms	접점 유형	4 CO contact (AgSnO)
기계적 서비스 수명	10 x 106 스위칭 사이클	최소 스위칭 전력	10 mA @ 12 V

일반 데이터

테스트 버튼 사용 가능	No
기계적 스위치 위치 표시	예
컬러 코드	투명
UL94 기연성 등급 구성요소	구성요소 UL94 기연성 등급 구성요소 UL94 기연성 등급 구성요소 UL94 기연성 등급
	릴레이 커버 V-2 릴레이 베이스플레이트 V-O 릴레이 상태 표시기 HB

DRL573024L

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	3
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIla
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 ≥ 4 mm		제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	2.5 kVeff / 1 분
연면 거리		개방 접점의 절연 강도	1.2 kVeff / 1 분
인근 접점의 절연 강도	2 kVeff / 1 분	보호 등급	IP20
임펄스 내전압	5 kV(1.2/50 μ s)		

인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(cURus)	E312083
--------------	---------

결선 데이터

와이어 결선 방식	플랫 플레이드 결선 (4.8 mm x 0.5 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		

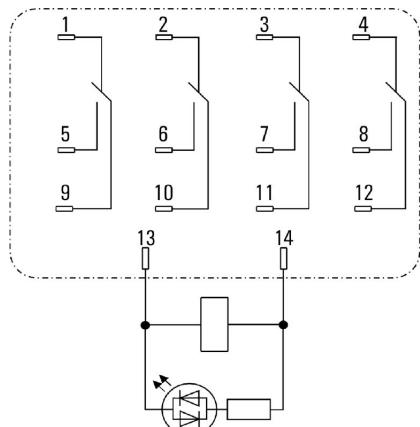
DRL573024L

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

www.weidmueller.com

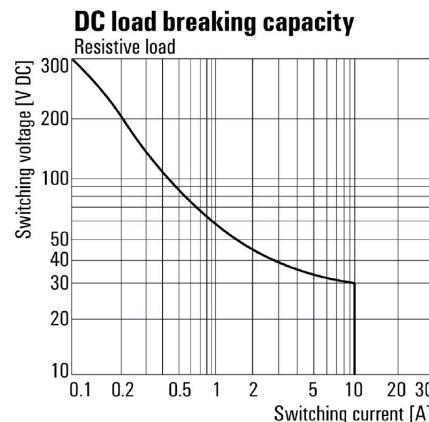
도면

배선도



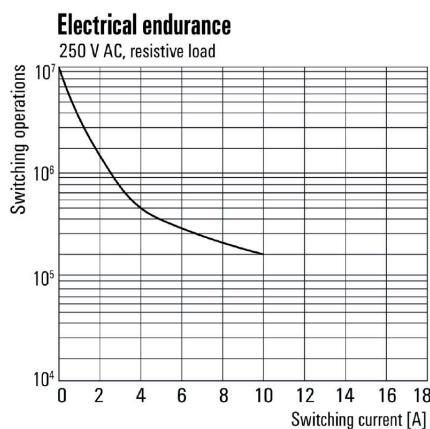
핀의 밀면도

DC 부하 한계 커브



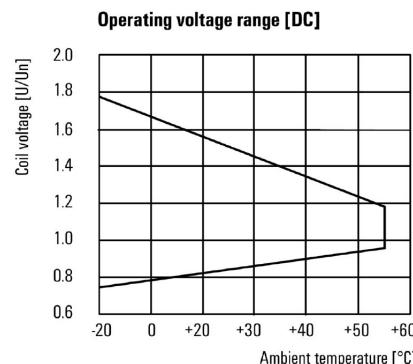
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



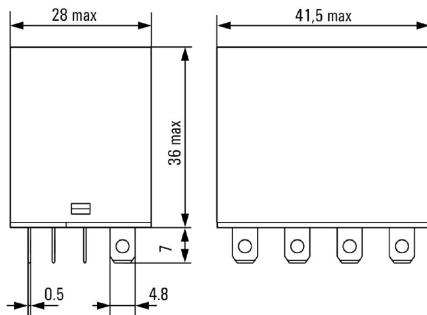
전기 서비스 수명

Graph



DC 작동 전압 범위

Dimensional drawing

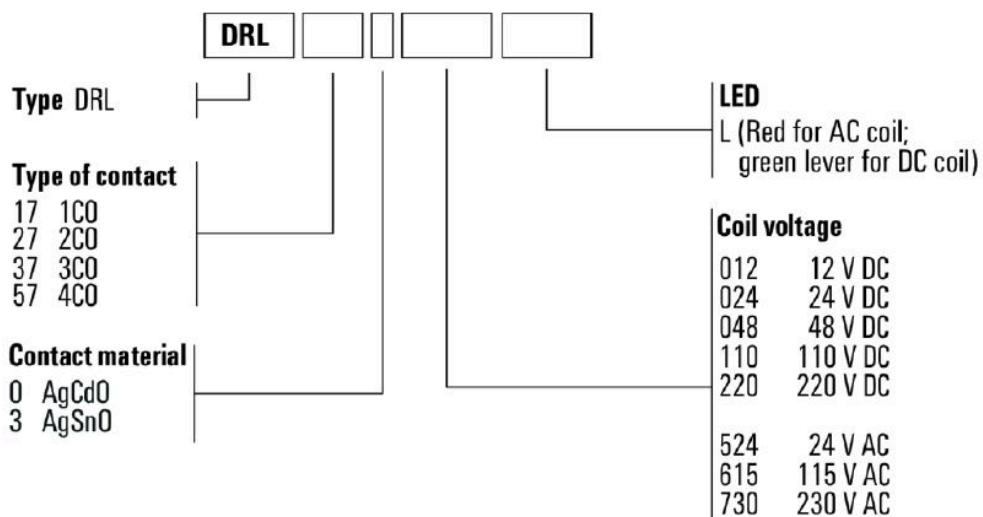


DRL573024L

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

도면

www.weidmueller.com

Miscellaneous

유형 코드