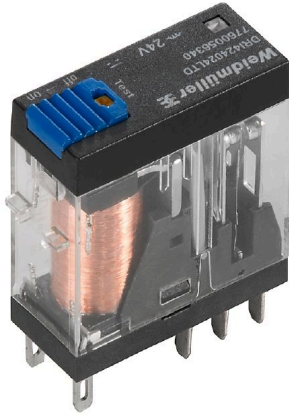


제품 이미지



D-SERIES DRI 내의 개별 릴레이

- 2 CO 접점
- DC 코일
- 일체형 상태 LED, 환류 다이오드 및 테스트 버튼 포함

일반 주문 데이터

버전	D-SERIES DRI, 릴레이, 접점 개수: 2, CO 접점 AgSnO, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 5 A, 플랫 플레이트 결선 (2.5 mm x 0.5 mm), 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	7760056340
유형	DRI424024LTD
GTIN (EAN)	6944169739873
수량	20 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

UL File Number Search

[UL 웹사이트](#)

인증 번호(cURus)

E312083

치수 및 중량

깊이	33.5 mm	깊이 (인치)	1.3189 inch
높이	31 mm	높이 (인치)	1.2205 inch
너비	13 mm	폭 (인치)	0.5118 inch
순중량	19.5 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...55 °C
작동 온도		습도	35 ~ 85 % 상대 습도, 응결 없음

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	21.8 mA
전원 정격	530 mW	코일 저항	1100 Ω ± 10 %
상태 표시기	녹색 LED	보호 회로	환류 다이오드

부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	5 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	최대 스위칭 전압, AC	250 V
최대 스위칭 전압, DC	250 V	AC 스위칭 용량(저항), 최대	1250 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	150 W @ 24 V	켜기 지연	≤ 15 ms
끄기 지연	≤ 10 ms	접점 유형	2 CO contact (AgSnO)
기계적 서비스 수명	10 x 106 스위칭 사이클	최소 스위칭 전력	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

일반 데이터

테스트 버튼 사용 가능	예	
테스트 버튼 버전	락킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼	
기계적 스위치 위치 표시	아니요	
컬러 코드	투명	
UL94 가연성 등급 구성요소	구성요소	릴레이 커버
	UL94 가연성 등급	V-2
	구성요소	릴레이 베이스플레이트
	UL94 가연성 등급	V-0

기술 데이터

구성요소	릴레이 테스트 버튼
UL94 가연성 등급	HB

절연 조정

정격 전압	300 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIa
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 ≥ 4 mm 연면 거리		제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	5 kVeff / 1 분
인근 접점의 절연 강도	1.5 kVeff / 1 분	개방 접점의 절연 강도	1 kVeff / 1 min
임펄스 내전압	5 kV(1.2/50 µs)	보호 등급	IP20

인증/표준의 추가 세부 사항

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

결선 데이터

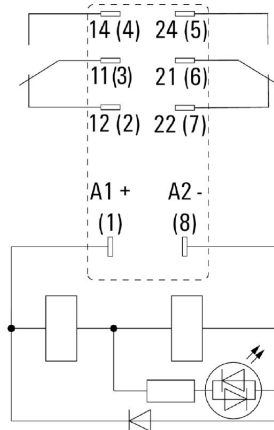
와이어 결선 방식	플랫 플레이드 결선 (2.5 mm x 0.5 mm)
-----------	------------------------------

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		

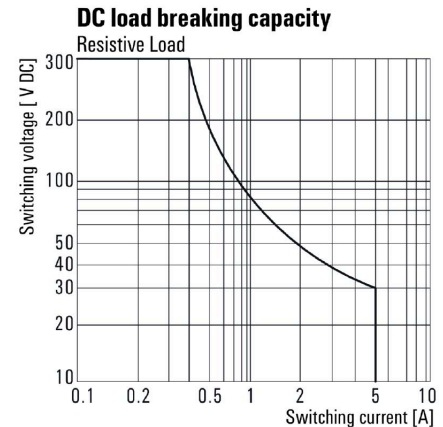
도면

배선도



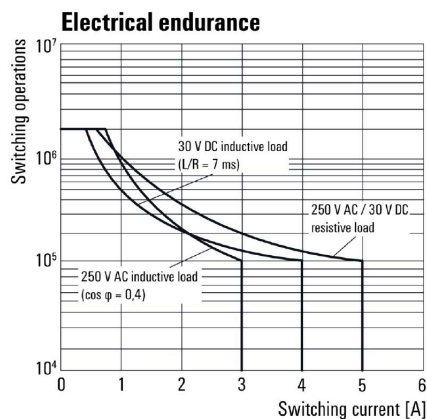
핀의 밀면도

Graph



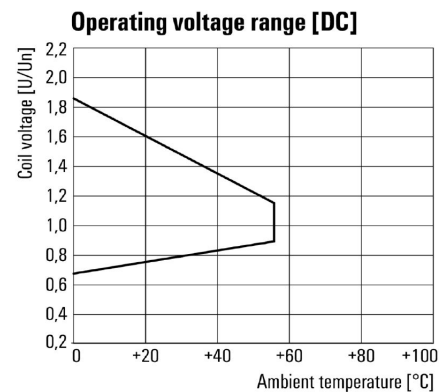
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



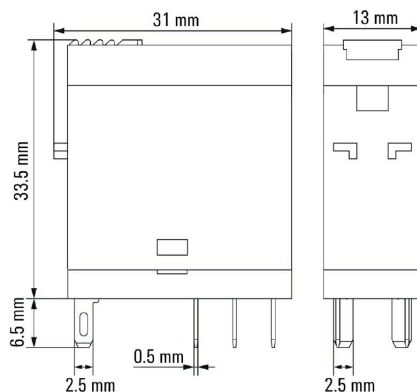
전기 서비스 수명

Graph

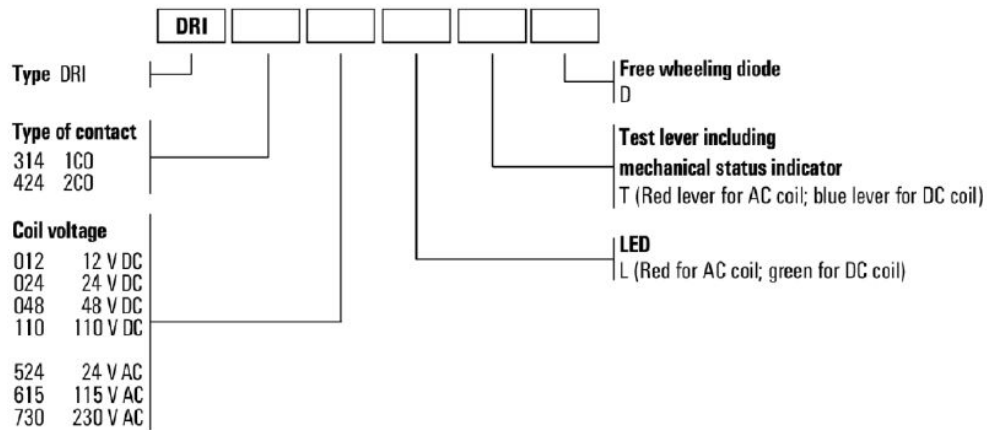


DC 작동 전압 범위

Dimensional drawing



Miscellaneous



유형 코드