



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지

그림과 유사

D-SERIES DRL 내의 개별 릴레이

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

일반 주문 데이터

버전	D-SERIES DRL, 릴레이, 접점 개수: 2, CO 접점 AgSnO, 정격 제어 전압: 230 V AC, 연속 전류: 10 A, 플랫 플레이드 결선 (4.8 mm x 0.5 mm), 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	<u>2765420000</u>
유형	DRL273730L
GTIN (EAN)	4064675076773
수량	20 items

카탈로그 상태 / 도면 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

\sim	0	ı
ᇹ	Ľ	

승인	
ROHS	준수
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>
인증 번호(cURus)	E312083

치수 및 중량

깊이	36 mm	깊이 (인치)	1.4173 inch
높이	28 mm	높이 (인치)	1.1024 inch
너비	21.5 mm	폭 (인치)	0.8465 inch
순중량	34.7 g		

온도

-25 °C55 °C	주변 온도	-25 °C55 °C
	 슾도	35 % ~ 85 % 상대 습도
		수준
	-25 °C55 °C	

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	230 V AC	정격 전류 AC	6.8 mA
전원 정격	1.2 VA	 코일 저항	16500 Ω ± 10 %
상태 표시기	빨간색 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	2 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 가연성 등급 구성요소	구성요소	릴레이 커버
	UL94 가연성 등급	V-2
	구성요소	릴레이 베이스플레이트
	UL94 가연성 등급	V-0
	구성요소	릴레이 상태 표시기
	UL94 가연성 등급	НВ

카탈로그 상태 / 도면 2





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-37-16-01

27-37-16-01 27-37-16-01

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

절연 조정			
정격 전압	250 V	오염 심각도	3
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	Illa
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 연면 거리	및≥ 4 mm	제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	2.5 kVeff/ 1 분
인근 접점의 절연 강도	1.2 kVeff / 1 분	개방 접점의 절연 강도	2 kVeff / 1 분
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 (4.8 mm x 0.5 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 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

27-37-16-01

27-37-16-01

27-37-16-01

27-37-16-01





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

DC 작동 전압 범위

도면 www.weidmueller.com DC 부하 한계 커브 배선도 핀의 밑면도 DC 부하 한계 커브 저항성 부하 Graph Graph

Dimensional drawing

전기 서비스 수명





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Miscellaneous

유형 코드