데이터 시트

DRW270024LT

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



그림과 유사

D-SERIES DRW 내의 개별 릴레이
- 2 CO 접점
- 선택 사항 AC 또는 DC 코일
- 테스트 버튼 및 일체형 상태 LED 포함

일반 주문 데이터

버전	D-SERIES DRW / DRH, 릴레이, 접점 개수: 2, CO 접점 AgCdO, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 16 A, 플랫 플레이드 결선 (4.8 mm x 0.5 mm), 테스트 버튼 사용 가능: 예
주문 번호	1219740000
유형	DRW270024LT
GTIN (EAN)	4032248998708
수량	10 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2021-04-30T00:00:00+02:00
대체용 제품	DRW273024LT

DRW270024LT

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	cULus
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E312083

치수 및 중량

깊이	48 mm	깊이 (인치)	1.8898 inch
높이	36 mm	높이 (인치)	1.4173 inch
너비	36 mm	폭 (인치)	1.4173 inch
순중량	81.5 g		

온도

보관 온도	-40 °C...60 °C	작동 온도	-40 °C...60 °C
습도	35 % ~ 85 % 상대 습도 수준		

환경 제품 규정 준수

REACH SVHC	Cadmiumoxid 1306-19-0
SCIP	d639b09c-1311-4897-9d28-417da254eb99

정격 데이터 UL

인증 번호(cURus)	E312083

제어 측

정격 제어 전압	24 V DC	정격 전류 DC	60 mA
전원 정격	1.5 W	코일 저항	400 Ω ± 10 %
상태 표시기	녹색 LED		

부하 측

정격 스위칭 전압	400 VAC	연속 전류	16 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	최대 스위칭 전압, AC	400 V
최대 스위칭 전압, DC	250 V	유입 전류	80 A / 50 ms
AC 스위칭 용량(저항), 최대	6400 VA	DC 스위칭 용량(저항), 최대	384 W @ 24 V
켜기 지연	< 20 ms	끄기 지연	< 20 ms
접점 유형	2 CO contact (AgCdO)	기계적 서비스 수명	10 x 106 스위칭 사이클
최소 스위칭 전력	100 mA @ 12 V		

일반 데이터

테스트 버튼 사용 가능	예	
테스트 버튼 버전	락킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼	
기계적 스위치 위치 표시	예	
컬러 코드	투명	
UL94 가연성 등급 구성요소	구성요소	릴레이 테스트 버튼
	UL94 가연성 등급	HB
	구성요소	릴레이 상태 표시기
	UL94 가연성 등급	HB
	구성요소	릴레이 베이스플레이트

DRW270024LT

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

	UL94 가연성 등급	V-0	
	구성요소	릴레이 커버	
	UL94 가연성 등급	V-2	

절연 조정

다음에 따른 절연 조정:	EN 61810-1:2008	정격 전압	400 V
오염 심각도	3	서지 전압 범주	III
절연재 그룹	IIIa	제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 연면 거리	≥ 6,3 mm
제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	2.5 KVeff / 1 분	인근 접점의 절연 강도	1.5 kVeff / 1 분
개방 접점의 절연 강도	2.5 KVeff / 1 분	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)

중요 참고 사항

제품 정보	이 제품은 RoHS 디렉티브 2011/65/EU의 부속 서류 III "8b 전기 접점의 카드뮴 및 카드뮴 복합물 (Cadmium and cadmium compounds in electrical contacts)"에 명시된 면제 조항을 사용하며, 이 조항은 제품 카테고리에 따라 2021년 7월 21일까지만 유효할 수 있습니다. 제품 판매 장소와 해당 제품 카테고리에 따라 이 제품 사용이 가능한지 여부를 확인하시기 바랍니다. 접점 소재를 변경한 대체 제품: 2765600000

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		

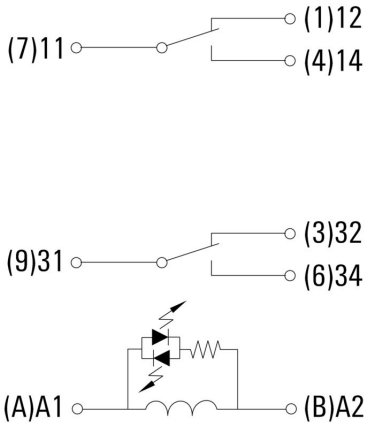
DRW270024LT

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

www.weidmueller.com

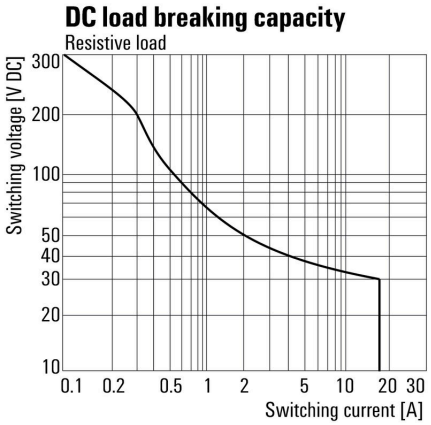
도면

배선도



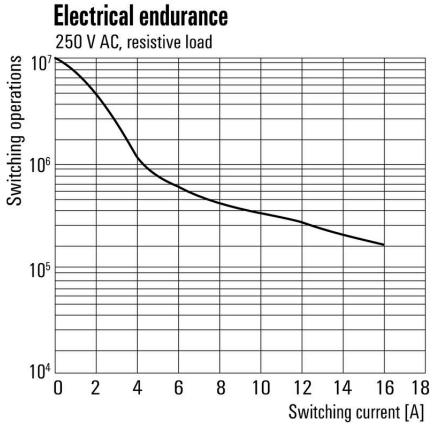
핀의 밑면도

Graph



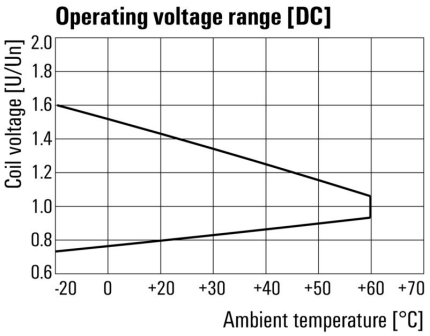
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



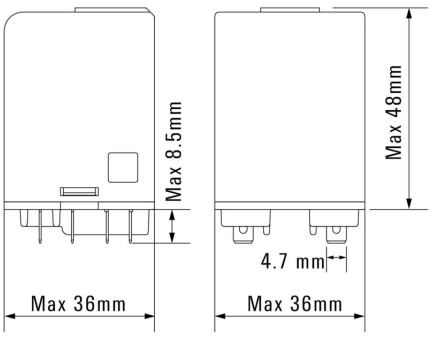
전기 서비스 수명 저항성 부하

Graph



DC 작동 전압 범위

Dimensional drawing

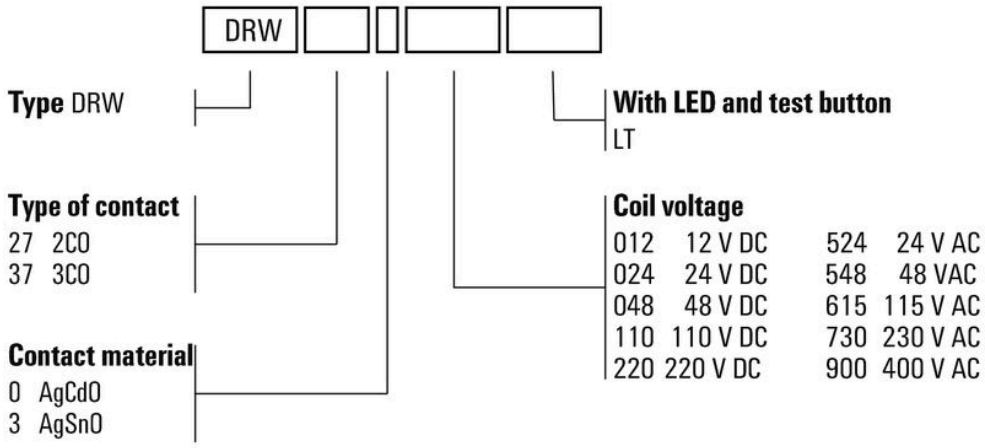


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

도면

Miscellaneous



유형 코드

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

www.weidmueller.com

액세서리

소켓



D-SERIES DRW/DRH 릴레이용 릴레이 소켓
• 최대 3 CO 접점
• 스크류 결선

일반 주문 데이터

유형	SPW ECO 3CO	버전
주문 번호	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, 릴레이 소켓, 접점 개수: 3, CO 접점, 연속 전류:
GTIN (EAN)	4032248100101	16 A, 스크류 결선
수량	10 ST	

보호 모듈

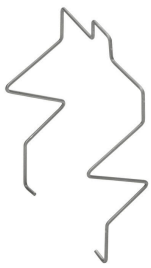


D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
• 환류 다이오드 또는 RC 필터 포함

일반 주문 데이터

유형	RIM 5 6/230VDC	버전
주문 번호	1174650000	D-SERIES, 환류 다이오드, 정격 제어 전압: 6...230 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248971305	
수량	10 ST	

고정 클립



D-SERIES DRW/DRH 릴레이용 고정 클립
• 금속 고정 클립

일반 주문 데이터

유형	DRW/DRH CLIP M	버전
주문 번호	1220260000	D-SERIES DRW / DRH, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248999576	
수량	10 ST	

DRW270024LT

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

www.weidmueller.com

액세서리

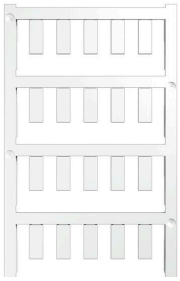
테스트 버튼 커버

D-SERIES DRW/DRH 릴레이용 테스트 버튼 커버.

일반 주문 데이터

유형	TEST LEVER BLOCK DRH/DRW	버전
주문 번호	7760056249	D-SERIES DRW / DRH, 테스트 버튼 커버
GTIN (EAN)	6944169641626	
수량	10 ST	

블랭크



ESG는 실제 테스트를 거친 MultiCard 형식의 마커로, 수많은 잘 알려진 전기 장치에 사용할 수 있습니다. 따라서 고대비 형태의 고품질 장치 마킹이 가능합니다. Siemens, ABB, Beckhoff 등 다양한 제조사 장치용으로 다양한 유형의 제품이 마련되어 있습니다.
장점 요약:
- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	ESG 6/15 K MC NE GE	버전
주문 번호	1880130000	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 노란색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478910	
수량	200 ST	
유형	ESG 6/15 K MC NE WS	버전
주문 번호	1880100000	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478781	
수량	200 ST	
유형	ESG 6/17 K MC NE GE	버전
주문 번호	1880110000	ESG, 디바이스 마커 x 17 mm, PA 66, 컬러 코드: 노란색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478798	
수량	200 ST	
유형	ESG 6/17 K MC NE WS	버전
주문 번호	1880120000	ESG, 디바이스 마커 x 17 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248478804	
수량	200 ST	

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	ESG 9/11 K MC NE WS	버전
주문 번호	1857440000	ESG, 디바이스 마커 x 11 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 자체 접착
GTIN (EAN)	4032248402731	
수량	200 ST	

빈, 접착식 받침



SM은 제어 및 시그널 발생 장치를 라벨링하기 위한 MultiCard 마커입니다. 태그는 캐리어에 클립핑되거나 태그에 이미 부착되어 있는 접착 필름을 통해 고정됩니다. PrintJet CONNECT 또는 Plotter 마킹 시스템을 사용해 맞춤형 태그를 만들 수 있습니다.
- 사용자가 필요에 맞게 신속하게 태그를 만들 수 있습니다
- 고가의 표준 태그를 비축할 필요가 없습니다
- 각인 대신 PrintJet을 사용하는 경우 내구성이 뛰어난 인쇄 품질이 가능합니다
- 극한 조건에 사용하는 경우 ETO SM 보호 필름을 권장합니다
- 홀더는 Siemens, ABB, Moeller 및 Télémécanique의 22mm 또는 30mm 직경 푸시 버튼에 사용할 수 있습니다

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	SM 18/9.5 K MC NE WS	버전
주문 번호	1248580000	SwitchMark, 디바이스 마커, 9.5 x 18 mm, 흰색
GTIN (EAN)	4050118038965	
수량	200 ST	
유형	SM 18/9.5 K MC NE GR	버전
주문 번호	1248610000	SwitchMark, 디바이스 마커, 9.5 x 18 mm, 회색
GTIN (EAN)	4050118038675	
수량	200 ST	
유형	SM 18/9.5 K MC NE GE	버전
주문 번호	1248590000	SwitchMark, 디바이스 마커, 9.5 x 18 mm, Siemens 3 SB, 노란색
GTIN (EAN)	4050118038958	
수량	200 ST	

ESG 6/17



긴 서비스 수명 보장: ESG
다중 컬러 및 형식의 라벨은 강력한 접착층이 있어 최고의 표면 접착력을 보장 이중 래미네이트 폴리에스테르 사용으로 기본 소재가 매우 얇지만 내인열성이 뛰어남
MultiMark 사용 이점
- "다양한 요구 사항에 맞는 다양한 소재"
- 여러 제조업체 장비에 사용 가능
- 친숙한 디자인의 디바이스 마커

DRW270024LT

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

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형	ESG 6/17 MM WS	버전
주문 번호	2005100000	ESG, 디바이스 마커, 6 x 17 mm, 흰색
GTIN (EAN)	4050118390728	
수량	3000 ST	

데이터 시트

DRW270024LT

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

www.weidmueller.com

대응물

소켓



D-SERIES DRW/DRH 릴레이용 릴레이 소켓
- 최대 3 CO 접점
- 스크류 결선

일반 주문 데이터

유형	SPW ECO 3CO	버전
주문 번호	1220250000	D-SERIES DRW / DRH, 릴레이 소켓, 접점 개수: 3, CO 접점, 연속 전류:
GTIN (EAN)	4032248100101	16 A, 스크류 결선
수량	10 ST	