

DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



그림과 유사

- 릴레이, 소켓 및 고정 클립으로 구성된 장착 키트
- 모든 기능 100% 테스트 완료
- 입력부와 출력부 사이의 유도체 강도 100% 점검 완료
- 2 CO 접점
- 선택 사항 기계적 상태 표시기
- 선택 사항 테스트 버튼, 색구분으로 코일 식별(AC 적색 / DC 청색)
- 밝은 상태 표시 LED(AC 코일: 적색 / DC 코일: 녹색)

일반 주문 데이터

버전	D-SERIES DRM, 릴레이 모듈, 접점 개수: 2, CO 접점 AgNi 플래시 금도금, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 10 A, PUSH IN, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	2576110000
유형	DRMKITP 24VDC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118585865
수량	10 items

DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

길이	82.3 mm	길이 (인치)	3.2402 inch
높이	101.8 mm	높이 (인치)	4.0079 inch
너비	30.6 mm	폭 (인치)	1.2047 inch
순중량	99.09 g		

온도

보관 온도	-40 °C...70 °C	주변 온도	-40 °C...60 °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

제어 측

정격 제어 전압	24 V DC	정격 전류 DC	36.9 mA
전원 정격	0.9 W	코일 저항	650 Ω ± 10 %
상태 표시기	녹색 LED	보호 회로	환류 다이오드

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	20 A / 50 ms	AC 스위칭 용량(저항), 최대	2500 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	240 W @ 24 V	켜기 지연	<20 ms
끄기 지연	<20 ms	접점 유형	2 CO contact (AgNi flash gold-plated)
기계적 서비스 수명	20 x 106 스위칭 사이클	최소 스위칭 전력	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

일반 데이터

장착 레일	TS 35	
테스트 버튼 사용 가능	No	
기계적 스위치 위치 표시	예	
컬러 코드	검정	
UL94 가연성 등급 구성요소	구성요소	하우징
	UL94 가연성 등급	V-2
	구성요소	Pusher
	UL94 가연성 등급	HB
	구성요소	마운팅 풋
	UL94 가연성 등급	HB
구성요소	고정 클립	
	UL94 가연성 등급	HB

DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

구성요소	릴레이 커버
UL94 가연성 등급	V-2
구성요소	릴레이 베이스플레이트
UL94 가연성 등급	V-0
구성요소	릴레이 상태 표시기
UL94 가연성 등급	HB
구성요소	릴레이 테스트 버튼
UL94 가연성 등급	HB

절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	c
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 연면 거리	≥ 5.5 mm	제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	1.8 kVeff / 1 분
인근 접점의 절연 강도	1 kVeff / 1 min	개방 접점의 절연 강도	1 kVeff / 1 min
보호 등급	IP20		

인증/표준의 추가 세부 사항

적정 릴레이	DRM270024L	적정 베이스	SCM 2CO P
인증 번호(cURus) 릴레이	E312083	인증 번호(cURus) 베이스	E355547

결선 데이터

와이어 결선 방식	PUSH IN	탈피 길이, 정격 결선	10 mm
클램프 범위, 정격 결선	1.5 mm ²	클램프 범위, 최소	0.14 mm ²
클램프 범위, 최대	1.5 mm ²	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 16	와이어 단면, 솔리드, 최소	0.14 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1 mm ²	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	0.14 mm ²
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	1.5 mm ²	블레이드 크기	0.4 x 2.5 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		

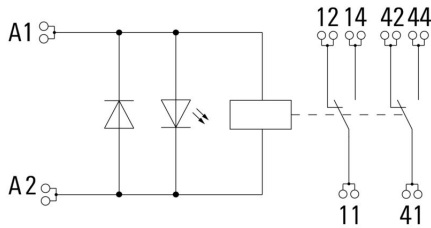
DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

도면

배선도



Graph



DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



전기 서비스 수명

Graph



감소 곡선

Graph



DC 작동 전압 범위

Dimensional drawing



릴레이(베이스와 결합)

DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

도면

www.weidmueller.com

Miscellaneous



유형 코드

DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

액세서리

LED / 환류 다이오드



D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
• 녹색 LED 및 환류 다이오드

일반 주문 데이터

유형	RIM 2 6/24VDC	버전
주문 번호	7760056015	D-SERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878116	
수량	10 ST	
유형	RIM 2 24/60VDC	버전
주문 번호	7760056016	D-SERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878123	
수량	10 ST	

LED



D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
• 녹색 LED 채용

일반 주문 데이터

유형	RIM 3 6/24VUC	버전
주문 번호	7940018457	D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878192	
수량	10 ST	
유형	RIM 3 24/60VUC	버전
주문 번호	7760056018	D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878130	
수량	10 ST	

DRMKITP 24VDC 2CO LD

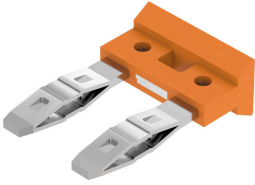
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

액세서리

PUSH IN 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRM의 소켓용 점프바



일반 주문 데이터

유형	SCM/SDI P CC	버전	
주문 번호	7760056366	D-SERIES, 점프바	
GTIN (EAN)	6944169773327		
수량	10 ST		

고정 클립

D-SERIES DRM 릴레이용 고정 클립
 • 금속 및 플라스틱 고정 클립



일반 주문 데이터

유형	DRM/DRL CLIP M	버전	
주문 번호	7760056108	D-SERIES, 고정 클립	
GTIN (EAN)	4032248855568		
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 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

엑세서리

일반 주문 데이터

유형	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	버전
주문 번호	1520980000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118327939	
수량	80 ST	
유형	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	버전
주문 번호	1520990000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 노란색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118327861	
수량	80 ST	
유형	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	버전
주문 번호	1521000000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 회색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118327878	
수량	80 ST	

맞춤형 인쇄



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 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	버전
주문 번호	1525800000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 고객 사양, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118331875	
수량	16 ST	

일자 스크류드라이버



VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력. SoftFinish 그림

일반 주문 데이터

유형	SDIS 0.4X2.5X75	버전
주문 번호	2749790000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 2.5 mm, 블레이드 길이: 75 mm,
GTIN (EAN)	4050118896534	블레이드 두께(A): 0.4 mm
수량	1 ST	

DRMKITP 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

액세서리

유형	SDS 0.4X2.5X75	버전	
주문 번호	2749320000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 2.5 mm, 블레이드 길이: 75 mm,	
GTIN (EAN)	4050118895544	블레이드 두께(A): 0.4 mm	
수량	1 ST		

ESG 6/15



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 뛰어난 MultiMark 사용 이점

- "다양한 요구 사항에 맞는 다양한 소재"
- 여러 제조업체 장비에 사용 가능
- 친숙한 디자인의 디바이스 마커

일반 주문 데이터

유형	ESG 6/15 MM WS	버전	
주문 번호	2619940000	ESG, 디바이스 마커, 6 x 15 mm, 흰색	
GTIN (EAN)	4050118626148		
수량	3000 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 뛰어난 MultiMark 사용 이점

- "다양한 요구 사항에 맞는 다양한 소재"
- 여러 제조업체 장비에 사용 가능
- 친숙한 디자인의 디바이스 마커

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		