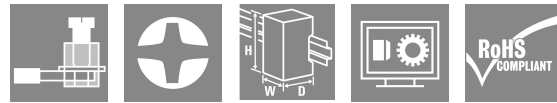


DRMKIT 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

제품 이미지



- 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, 스크류 결선, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	1542360000
유형	DRMKIT 24VDC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118347234
수량	10 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	66.8 mm	길이 (인치)	2.6299 inch
높이	79.9 mm	높이 (인치)	3.1457 inch
너비	27.2 mm	폭 (인치)	1.0709 inch
순중량	82.1 g		

온도

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

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	611f3393-31e7-4ef5-8360-95619a629f27

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
꺼기 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	마운팅 풋
	UL94 가연성 등급	HB
	구성요소	고정 클립
	UL94 가연성 등급	HB
	구성요소	릴레이 커버

기술 데이터

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
임펄스 내전압	4.8 kV(1.2/50 µs)	보호 등급	IP20

인증/표준의 추가 세부 사항

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

결선 데이터

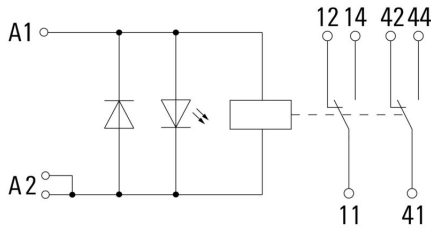
와이어 결선 방식	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	7 mm
조임 토크, 최소	0.5 Nm	조임 토크, 최대	0.7 Nm
클램프 범위, 최소	0.5 mm²	클램프 범위, 최대	2.5 mm²
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.5 mm²	와이어 단면, 솔리드, 최대	2.5 mm²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.5 mm²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.5 mm²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm²
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	0.5 mm²	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	2.5 mm²
와이어 결선 단면적, 가는 꼬임, 두 개의 클램프 가능 와이어, 최소	0.5 mm²	와이어 단면, 가는 꼬임, 2개의 클램프 가능 와이어, 최대	1 mm²
블레이드 크기	크기 PH1		

분류

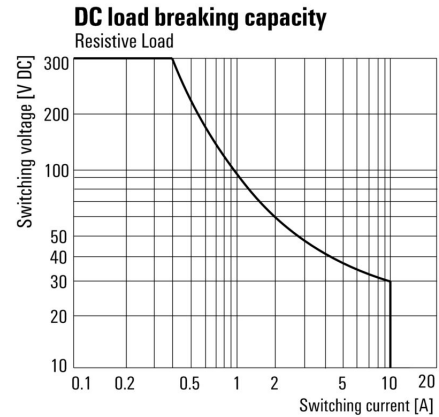
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		

도면

배선도

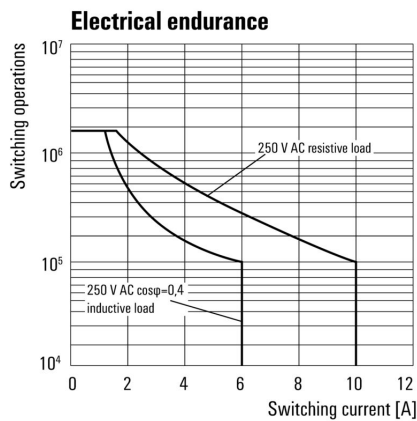


Graph



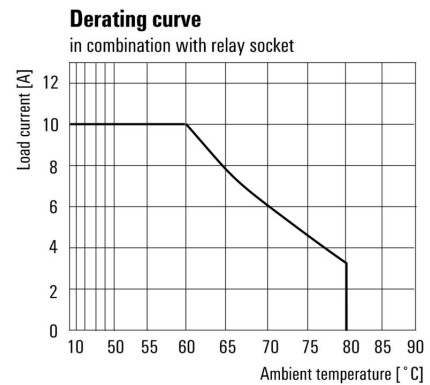
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



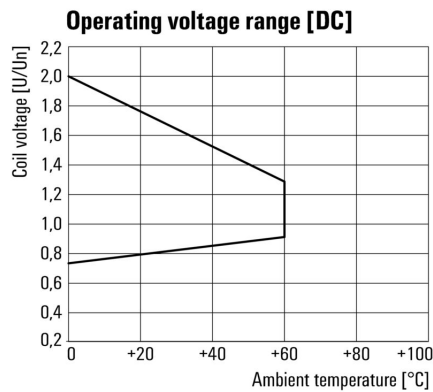
전기 서비스 수명

Graph



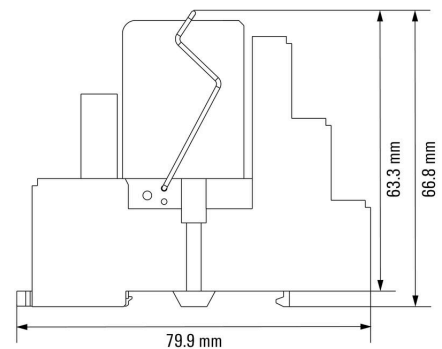
감소 곡선

Graph



DC 작동 전압 범위

Dimensional drawing



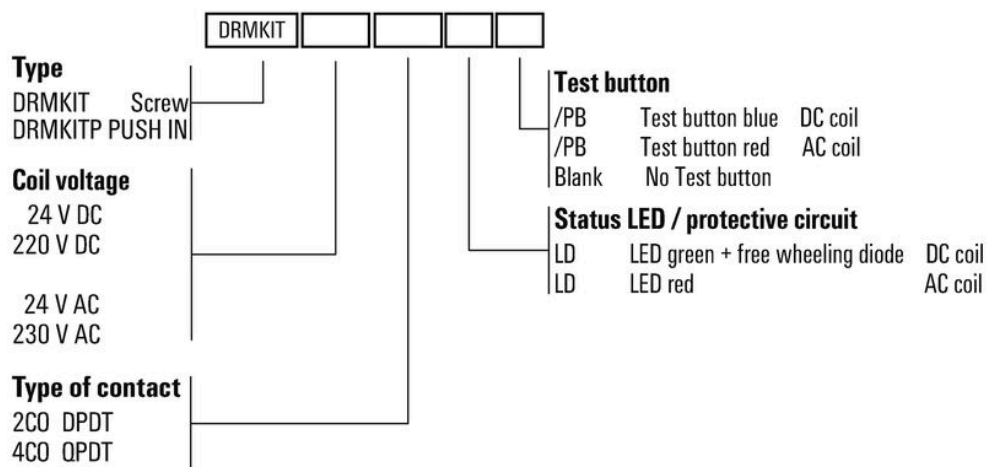
DRMKIT 24VDC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

도면

Miscellaneous



유형 코드

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	

액세서리

스크류 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRM의 소켓용 점프바



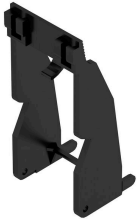
일반 주문 데이터

유형	SCM-I QV S	버전	
주문 번호	1132080000		RIDERSERIES RCM, 점프바
GTIN (EAN)	4032248912193		
수량	10 ST		

고정 클립

D-SERIES DRM 릴레이용 고정 클립

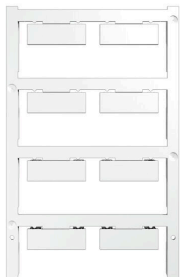
- 금속 및 플라스틱 고정 클립



일반 주문 데이터

유형	SCM CLIP P	버전	
주문 번호	7760056367		D-SERIES DRM, 고정 클립
GTIN (EAN)	6944169773334		
수량	5 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.

DRMKIT 24VDC 2CO LD

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

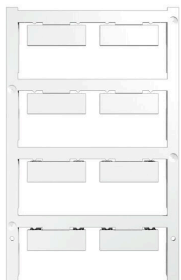
www.weidmueller.com

액세서리

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 바이드뮐러의 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	

십자 스크류드라이버, Phillips



VDE 절연 스크류드라이버 세트, 최대 1000 V AC 및 1500 V DC의 전류가 흐르는 부품에서 작업 가능, DIN EN 60900, IEC 900. 각 세트 피스는 "GS" 안전 검증을 받음. 완전 강화 고합금 크로미움-바나듐-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

일반 주문 데이터

유형	SDIK SLIM PH1 X 80	버전
주문 번호	2749650000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
수량	1 ST	

액세서리

십자 스크류드라이버 Phillips



VDE 절연 십자 스크류드라이버, Phillips 스크류용, SDIK PH DIN 7438, ISO 8764/2-PH, ISO 8764-PH에 따른 출력, SoftFinish 그림

일반 주문 데이터

유형	SDIK PH1 X 80	버전
주문 번호	2749890000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118897098	
수량	1 ST	
유형	SDK PH1 X 80	버전
주문 번호	2749410000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 4.5 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118895636	
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 뛰어나
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 뛰어나
MultiMark 사용 이점

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

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		