

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지













1

그림과 유사

- 릴레이, 소켓 및 고정 클립으로 구성된 장착 키트
- 모든 기능 100% 테스트 완료
- 입력부와 출력부 사이의 유도체 강도 100% 점검 완료
- 4 CO 접점
- 기계적 상태 표시기 채용
- 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: 4, CO 접점 AgNi 플래시 금도금, 정격 제어 전압: 230 V AC, 연속 전류: 5 A, PUSH IN, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	<u>2576050000</u>
유형	DRMKITP 230VAC 4CO LD
GTIN (EAN)	4050118585803
수량	10 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

_	o	ı
5	ĭ	_

승인

€

ROHS 준수

치수 및 중량

깊이	82.3 mm	깊이 (인치)	3.2402 inch
높이	101.8 mm	<u></u> 높이 (인치)	4.0079 inch
너비	30.6 mm	 폭 (인치)	1.2047 inch
순중량	108.2 g		

온도

보관 온도	-40 °C70 °C	주변 온도	-40 °C55 °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	230 V AC	정격 전류 AC	6.1 mA (50 Hz), 5.2 mA (60 Hz)
전원 정격 상태 표시기	1.01.2VA (60HZ) 빨간색 LED	코일 저항	15000 Ω ± 10 %

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
유입 전류	10 A / 50 ms	AC 스위칭 용량(저항), 최대	1250 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	120 W @ 24 V	켜기 지연	<20 ms
끄기 지연	<20 ms	접점 유형	4 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	НВ	
	구성요소	마운팅 풋	
	UL94 가연성 등급	НВ	
	구성요소	고정 클립	

작성 날짜 14.11.2025 07:30:36 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

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

절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	 절연재 그룹	С
제어 측면 - 부하 측면에 대한 연면 거리	기중 거리 및≥ 3 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	DRM570730L	적정 베이스	SCM 4CO 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 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1 mm²	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 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 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01
ECLASS 13.0	27-37-16-01	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		



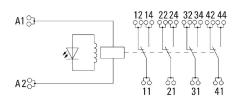
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

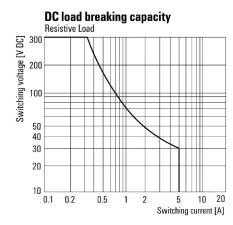
www.weidmueller.com

도면

배선도

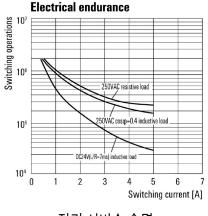


Graph



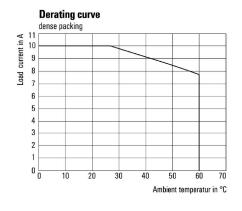
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



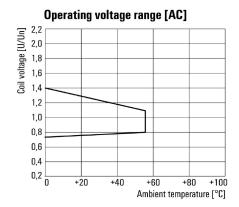
전기 서비스 수명

Graph



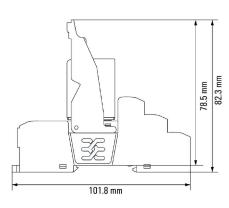
감소 곡선

Graph



AC 작동 전압 범위

Dimensional drawing



릴레이(베이스와 결합)





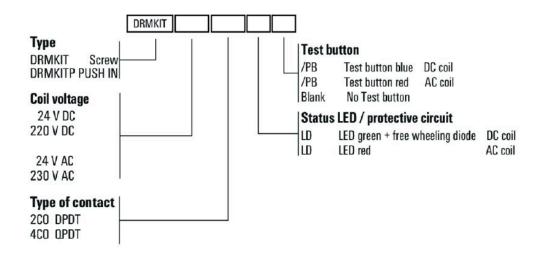
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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

LED



D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

• 녹색 LED 채용

일반 주문 데이터

유형	RIM 3 110/230VUC	버전
주문 번호	<u>7940018455</u>	D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878185	
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 3 110/230VAC	버전
주문 번호	7760056014	D-SERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V AC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878109	
수량	10 ST	
유형	RIM 3 110/230VAC LED	버전
유형 주문 번호	RIM 3 110/230VAC LED 7760056045	버전 D-SERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V AC, 플러그인 결선
	, i	· -

PUSH IN 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRM의 소켓용 점프바





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

유형 SCM/SDI P CC 주문 번호 <u>7760056366</u> GTIN (EAN) 6944169773327

10 ST

버전 D-SERIES, 점프바

고정 클립

수량



10 ST

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

일반 주문 데이터

유형 DRM/DRL CLIP M 버전 주문 번호 <u>7760056108</u> D-SERIES, 고정 클립 GTIN (EAN) 4032248855568

블랭크

수량



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 9/26 SCM ECO MC NE	버전
주문 번호	<u>1520980000</u>	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	<u>1520990000</u>	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	<u>1521000000</u>	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 회색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118327878	
수량	80 ST	

작성 날짜 14.11.2025 07:30:36 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

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 바이드뮬러의 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

GTIN (EAN) 4050118331875

수량 16 ST ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 고객 사양, 플러그형

일자 스크류드라이버



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

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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

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 뛰어남 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 주문 번호 <u>2619940000</u> GTIN (EAN) 4050118626148 수량 3000 ST 버전

ESG, 디바이스 마커, 6 x 15 mm, 흰색

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

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