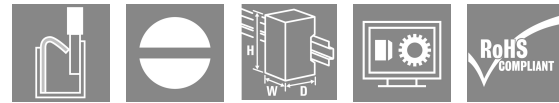


DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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: 230 V AC, 연속 전류: 10 A, PUSH IN, 테스트 버튼 사용 가능: 예 |
| 주문 번호 | 2576040000 |
| 유형 | DRMKITP230VAC 2CO LD/PB |
| GTIN (EAN) | 4050118585797 |
| 수량 | 10 items |

DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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 | 97.5 g | | |

온도

| | | | |
|-------|----------------|-------|------------------------|
| 보관 온도 | -40 °C...70 °C | 주변 온도 | -40 °C...55 °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 | 1.0...1.2VA (60HZ) | 코일 저항 | 16000 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 | 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 | 예 | |
| 테스트 버튼 버전 | 락킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼 | |
| 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 |

DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

| | |
|-------------|-------------|
| 구성요소 | 고정 클립 |
| UL94 가연성 등급 | HB |
| 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 | DRM270730LT | 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 | | |

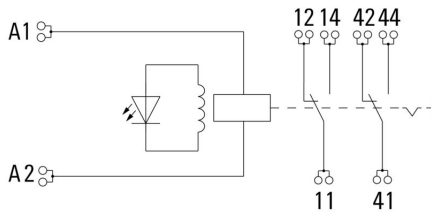
DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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)

DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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

도면

www.weidmueller.com

Miscellaneous



유형 코드

DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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 | 7940018455 | | D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인 결선 |
| GTIN (EAN) | 4032248878185 | | |
| 수량 | 10 ST | | |

보호 모듈



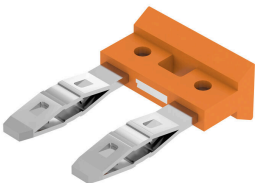
D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
• 환류 다이오드 또는 RC 필터 포함

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 | |
| 주문 번호 | 7760056045 | | D-SERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V AC, 플러그인 결선 |
| GTIN (EAN) | 4032248878147 | | |
| 수량 | 10 ST | | |

PUSH IN 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRM의 소켓용 점프바



DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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

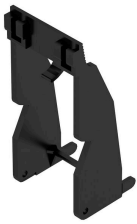
www.weidmueller.com

액세서리

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---------------|
| 유형 | SCM/SDI P CC | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056366 | D-SERIES, 점프바 |
| GTIN (EAN) | 6944 169773327 | |
| 수량 | 10 ST | |

고정 클립

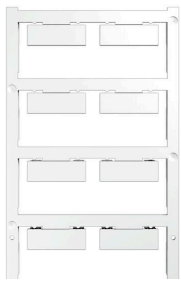


D-SERIES DRM 릴레이용 고정 클립
• 금속 및 플라스틱 고정 클립

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.

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 | |

DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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:

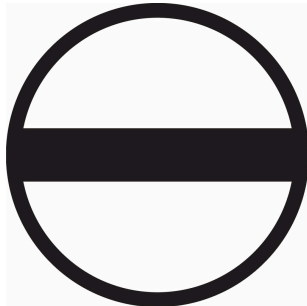
- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 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, 블레이드 두께(A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118896534 | | |
| 수량 | 1 ST | | |
| 유형 | SDS 0.4X2.5X75 | 버전 | |
| 주문 번호 | 2749320000 | | 스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 2.5 mm, 블레이드 길이: 75 mm, 블레이드 두께(A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118895544 | | |
| 수량 | 1 ST | | |

DRMKITP230VAC 2CO LD/PB

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 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 | | |