

DRI314110L**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

제품 이미지

그림과 유사

D-SERIES DRI 내의 개별 릴레이

- 1 CO 접점
- AC 코일
- 일체형 상태 LED 포함

일반 주문 데이터

| | |
|------------|--|
| 버전 | D-SERIES DRI, 릴레이, 접점 개수: 1, CO 접점 AgSnO, 정격 제어 전압: 110 V DC, 연속 전류: 10 A, 플랫 플레이드 결선 (4.7 mm x 0.5 mm), 테스트 버튼 사용 가능: No |
| 주문 번호 | 7760056306 |
| 유형 | DRI314110L |
| GTIN (EAN) | 6944169740114 |
| 수량 | 20 items |

DRI314110L

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

| | | | |
|-----------------------|---|--|--|
| 승인 |  | | |
| ROHS | 준수 | | |
| UL File Number Search | UL 웹사이트 | | |
| 인증 번호(cURus) | E312083 | | |

치수 및 중량

| | | | |
|-----|-------|---------|-------------|
| 깊이 | 28 mm | 깊이 (인치) | 1.1024 inch |
| 높이 | 31 mm | 높이 (인치) | 1.2205 inch |
| 너비 | 13 mm | 폭 (인치) | 0.5118 inch |
| 순중량 | 19 g | | |

온도

| | | | |
|-------|----------------|-------|------------------------|
| 보관 온도 | -40 °C...85 °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 |

정격 데이터 UL

| | |
|--------------|---------|
| 인증 번호(cURus) | E312083 |
|--------------|---------|

제어 측

| | | | |
|----------|----------|----------|----------------|
| 정격 제어 전압 | 110 V DC | 정격 전류 DC | 4.8 mA |
| 전원 정격 | 530 mW | 코일 저항 | 22800 Ω ± 10 % |
| 상태 표시기 | 녹색 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 |
| 최대 스위칭 전압, DC | 250 V | AC 스위칭 용량(저항), 최대 | 2500 VA |
| DC 스위칭 용량(저항), 최대 | 240 W @ 24 V | 켜기 지연 | ≤ 15 ms |
| 끄기 지연 | ≤ 10 ms | 접점 유형 | 1 CO contact (AgSnO) |
| 기계적 서비스 수명 | 10 x 106 스위칭 사이클 | 최소 스위칭 전력 | 10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

일반 데이터

| | |
|------------------|---------------------|
| 테스트 버튼 사용 가능 | No |
| 기계적 스위치 위치 표시 | 아니요 |
| 컬러 코드 | 투명 |
| UL94 가연성 등급 구성요소 | 구성요소 UL94 가연성 등급 |
| | V-2 |
| | 구성요소 UL94 가연성 등급 |
| | 릴레이 베이스플레이트 |
| | V-0 |

DRI314110L

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

www.weidmueller.com

기술 데이터**절연 조정**

| | | | |
|---------------------------------------|-----------------|-------------------------|----------------------|
| 정격 전압 | 300 V | 오염 심각도 | 2 |
| 서지 전압 범주 | III | 절연재 그룹 | IIIa |
| 제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 \geq 4 mm | | 제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도 | 5 kVeff / 1 분 |
| 연면 거리 | | | |
| 개방 접점의 절연 강도 | 1 kVeff / 1 min | 임펄스 내전압 | 5 kV(1.2/50 μ s) |
| 보호 등급 | IP20 | | |

인증/표준의 추가 세부 사항

| | |
|--------------|---------|
| 인증 번호(cURus) | E312083 |
|--------------|---------|

결선 데이터

| | |
|-----------|------------------------------|
| 와이어 결선 방식 | 플랫 플레이드 결선 (4.7 mm x 0.5 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 | | |

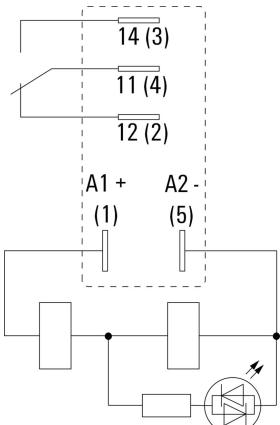
DRI314110L

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

www.weidmueller.com

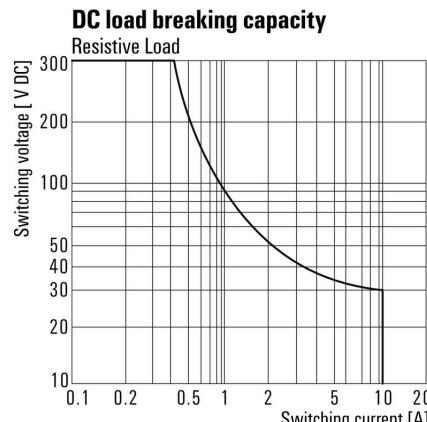
도면

배선도



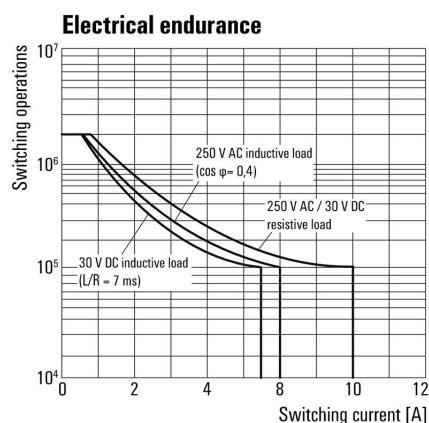
핀의 밀면도

Graph



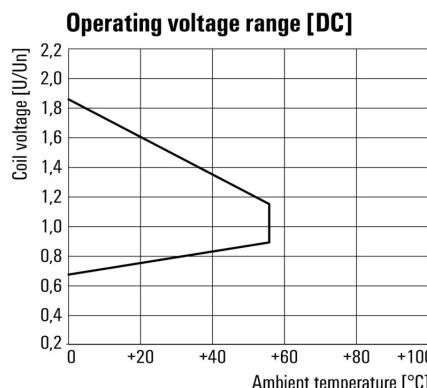
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



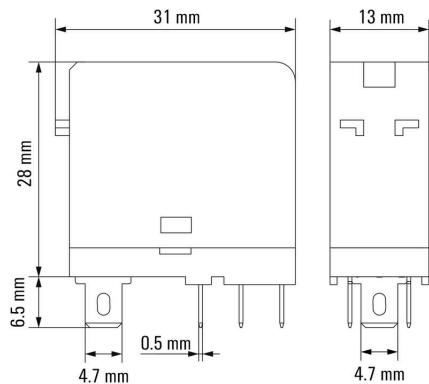
전기 서비스 수명

Graph



DC 작동 전압 범위

Dimensional drawing

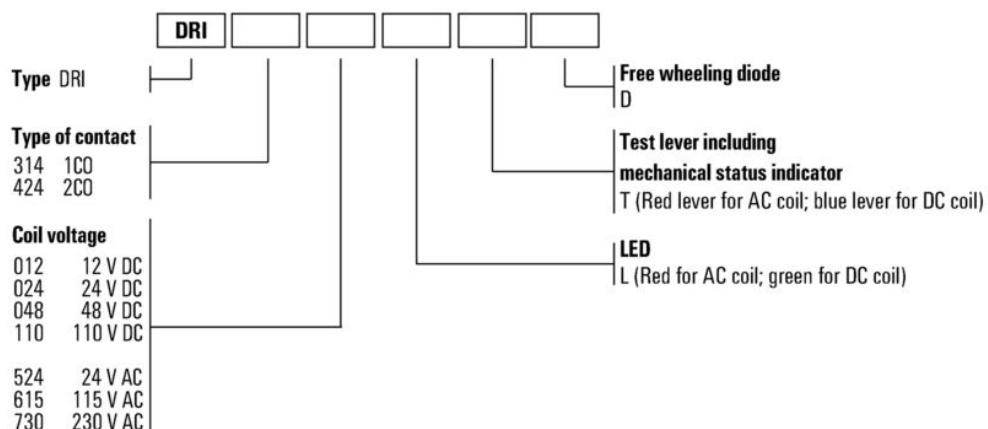


DRI314110L

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

도면

www.weidmueller.com

Miscellaneous

유형 코드

DRI314110L

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

액세서리

www.weidmueller.com

소켓



D-SERIES DRI 릴레이용 릴레이 소켓

- 1 및 2 CO 접점
- 스크류 및 PUSH IN 결선
- 표준 및 낮은 높이

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | SDI 1CO | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056350 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, 스크류 결선 |
| GTIN (EAN) | 6944169739972 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | SDI 1CO ECO | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056346 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, 스크류 결선 |
| GTIN (EAN) | 6944169739934 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | SDI 1CO F ECO | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056348 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, 스크류 결선 |
| GTIN (EAN) | 6944169739958 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | SDI 1CO P | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056364 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, PUSH IN |
| GTIN (EAN) | 6944169772283 | |
| 수량 | 20 ST | |

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 | |

DRI314110L

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

액세서리

www.weidmueller.com

LED / 환류 다이오드



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

- 녹색 LED 및 환류 다이오드

일반 주문 데이터

유형 RIM 2 110/230VDC

주문 번호 [7760056017](#)

GTIN (EAN) 4032248896615

수량 10 ST

버전

D-SERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압:

110~230 V DC, 플러그인 결선

보호 모듈



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

- 환류 다이오드 또는 RC 필터 포함

일반 주문 데이터

유형 RIM 1 6/230VDC

주문 번호 [7760056169](#)

GTIN (EAN) 4032248967728

수량 10 ST

버전

D-SERIES, 환류 다이오드, 정격 제어 전압: 6~230 V, 플러그인 결선

고정 클립



D-SERIES DRI 릴레이용 고정 클립

- 금속 및 플라스틱 고정 클립

일반 주문 데이터

유형 SDI CLIP

주문 번호 [7760056352](#)

GTIN (EAN) 6944169739996

수량 10 ST

버전

D-SERIES DRI, 고정 클립

DRI314110L

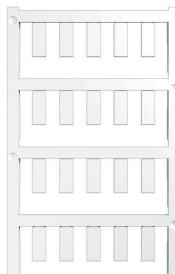
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

액세서리

| | | |
|------------|----------------------------|---------------------|
| 유형 | SDI CLIP P | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056389 | D-SERIES DRI, 고정 클립 |
| GTIN (EAN) | 6944169787539 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | SDI CLIP LM | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056368 | D-SERIES DRI, 고정 클립 |
| GTIN (EAN) | 6944169773341 | |
| 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.

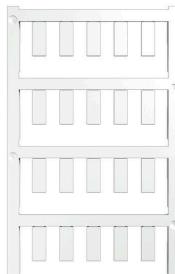
장점 요약:

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

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | ESG 6/15 SDI MC NE WS | 버전 |
| 주문 번호 | 2558340000 | ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형 |
| GTIN (EAN) | 4050118569056 | |
| 수량 | 200 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 바이드룰러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 유형 | ESG 6/15 SDI MC SDR | 버전 |
| 주문 번호 | 2558310000 | ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 고객 사양, 플러그형 |
| GTIN (EAN) | 4050118569025 | |
| 수량 | 40 ST | |

DRI314110L

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

액세서리

www.weidmueller.com

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 | 버전 |
| 주문 번호 | 2619940000 | ESG, 디바이스 마커, 6 x 15 mm, 흰색 |
| GTIN (EAN) | 4050118626148 | |
| 수량 | 3000 ST | |

DRI314110L

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

대응물
www.weidmueller.com
소켓**D-SERIES DRI 릴레이용 릴레이 소켓**

- 1 및 2 CO 접점
- 스크류 및 PUSH IN 결선
- 표준 및 낮은 높이

일반 주문 데이터

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 유형 | SDI 1CO | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056350 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, 스크류 결선 |
| GTIN (EAN) | 6944169739972 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | SDI 1CO ECO | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056346 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, 스크류 결선 |
| GTIN (EAN) | 6944169739934 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | SDI 1CO F ECO | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056348 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, 스크류 결선 |
| GTIN (EAN) | 6944169739958 | |
| 수량 | 10 ST | |
| 유형 | SDI 1CO P | 버전 |
| 주문 번호 | 7760056364 | D-SERIES DRI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 연속 전류: 12 A, PUSH IN |
| GTIN (EAN) | 6944169772283 | |
| 수량 | 20 ST | |