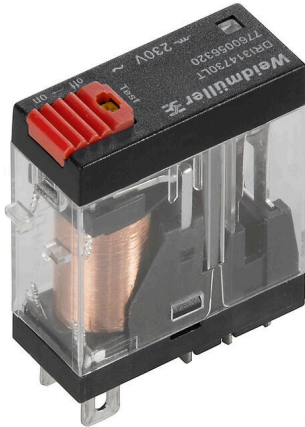


### 제품 이미지



### 그림과 유사

#### D-SERIES DRI 내의 개별 릴레이

- 1 CO 접점
- AC 코일
- 일체형 상태 LED 및 테스트 버튼 포함

### 일반 주문 데이터

|            |                                                                                                                          |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 버전         | D-SERIES DRI, 릴레이, 접점 개수: 1, CO 접점 AgSnO, 정격 제어 전압: 115 V AC, 연속 전류: 10 A, 플랫 플레이트 결선 (4.7 mm x 0.5 mm), 테스트 버튼 사용 가능: 예 |
| 주문 번호      | <a href="#">7760056319</a>                                                                                               |
| 유형         | DRI314615LT                                                                                                              |
| GTIN (EAN) | 6944169740244                                                                                                            |
| 수량         | 20 items                                                                                                                 |

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS

준수

UL File Number Search

[UL 웹사이트](#)

인증 번호(cURus)

E312083

### 치수 및 중량

|     |         |         |             |
|-----|---------|---------|-------------|
| 깊이  | 33.5 mm | 깊이 (인치) | 1.3189 inch |
| 높이  | 31 mm   | 높이 (인치) | 1.2205 inch |
| 너비  | 13 mm   | 폭 (인치)  | 0.5118 inch |
| 순중량 | 22.05 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 | 115 V AC | 정격 전류 AC | 9.3 mA        |
| 전원 정격    | 1.1 VA   | 코일 저항    | 6200 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                                    |
| 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     | 예                    |             |
| 테스트 버튼 버전        | 락킹 테스트 버튼, 순시 테스트 버튼 |             |
| 기계적 스위치 위치 표시    | 아니요                  |             |
| 컬러 코드            | 투명                   |             |
| UL94 가연성 등급 구성요소 | 구성요소                 | 릴레이 커버      |
|                  | UL94 가연성 등급          | V-2         |
|                  | 구성요소                 | 릴레이 베이스플레이트 |
|                  | UL94 가연성 등급          | V-0         |

### 기술 데이터

|             |            |
|-------------|------------|
| 구성요소        | 릴레이 테스트 버튼 |
| UL94 가연성 등급 | HB         |

#### 절연 조정

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

#### 인증/표준의 추가 세부 사항

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

#### 결선 데이터

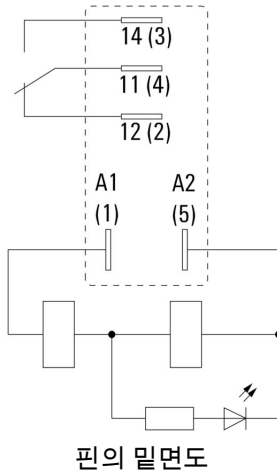
|           |                              |
|-----------|------------------------------|
| 와이어 결선 방식 | 플랫 플레이드 결선 (4.7 mm x 0.5 mm) |
|-----------|------------------------------|

#### 분류

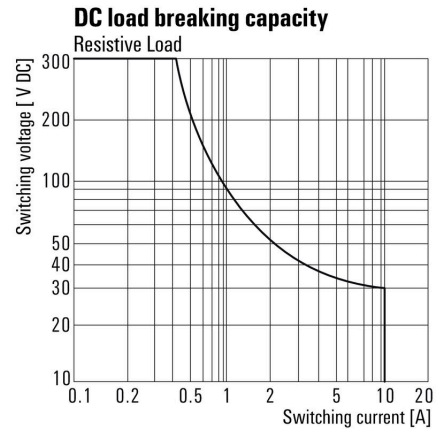
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001437    | ETIM 9.0    | EC001437    |
| ETIM 10.0   | EC001437    | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 |             |             |

도면

배선도

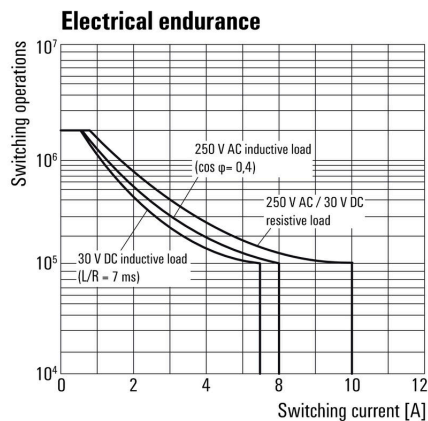


Graph



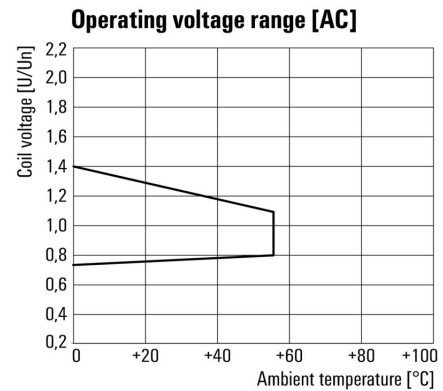
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



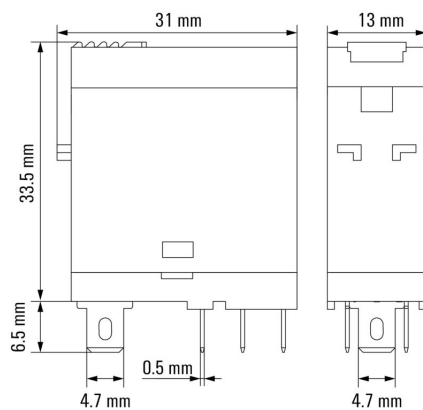
전기 서비스 수명

Graph

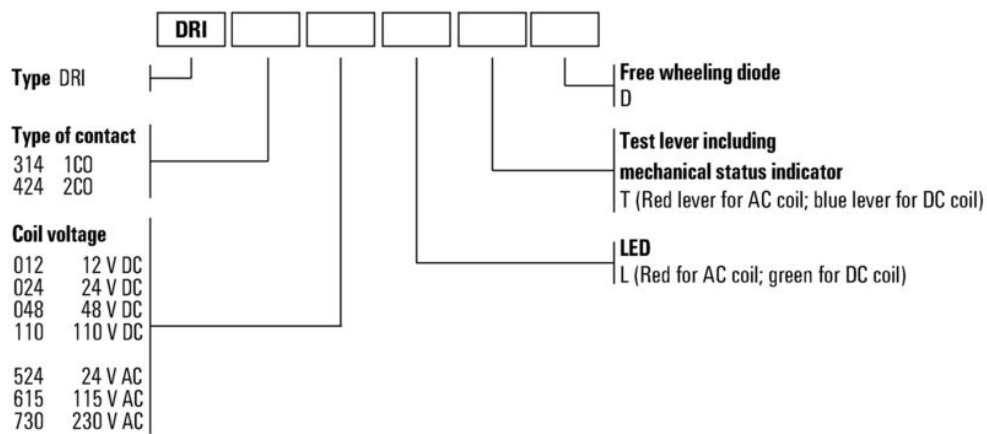


AC 작동 전압 범위

Dimensional drawing



#### Miscellaneous



유형 코드

## 액세서리

### 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      | <a href="#">7760056350</a> | 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      | <a href="#">7760056346</a> | 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      | <a href="#">7760056348</a> | 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      | <a href="#">7760056364</a> | 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      | <a href="#">7940018455</a> | D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인 결선 |
| GTIN (EAN) | 4032248878185              |                                                   |
| 수량         | 10 ST                      |                                                   |

## 액세서리

### 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      | <a href="#">7760056014</a> | 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      | <a href="#">7760056045</a> | D-SERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V AC, 플러그인 결선 |
| GTIN (EAN) | 4032248878147              |                                                  |
| 수량         | 10 ST                      |                                                  |

### 고정 클립



D-SERIES DRI 릴레이용 고정 클립

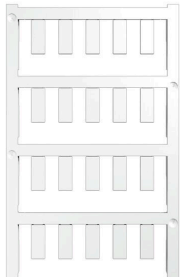
- 금속 및 플라스틱 고정 클립

### 일반 주문 데이터

|            |                            |                     |
|------------|----------------------------|---------------------|
| 유형         | SDI CLIP                   | 버전                  |
| 주문 번호      | <a href="#">7760056352</a> | D-SERIES DRI, 고정 클립 |
| GTIN (EAN) | 6944169739996              |                     |
| 수량         | 10 ST                      |                     |
| 유형         | SDI CLIP P                 | 버전                  |
| 주문 번호      | <a href="#">7760056389</a> | D-SERIES DRI, 고정 클립 |
| GTIN (EAN) | 6944169787539              |                     |
| 수량         | 10 ST                      |                     |
| 유형         | SDI CLIP HM                | 버전                  |
| 주문 번호      | <a href="#">7760056390</a> | D-SERIES DRI, 고정 클립 |
| GTIN (EAN) | 6944169787898              |                     |
| 수량         | 10 ST                      |                     |

## 액세서리

### 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:

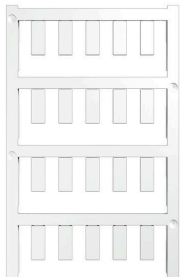
- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

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 6/15 SDI MC NE WS      | 버전                                           |
| 주문 번호      | <a href="#">2558340000</a> | 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 바이드물러의 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      | <a href="#">2558310000</a> | ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 고객 사양, 플러그형 |
| GTIN (EAN) | 4050118569025              |                                                 |
| 수량         | 40 ST                      |                                                 |

## 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             | 버전                          |  |
| 주문 번호      | <a href="#">2619940000</a> | ESG, 디바이스 마커, 6 x 15 mm, 흰색 |  |
| GTIN (EAN) | 4050118626148              |                             |  |
| 수량         | 3000 ST                    |                             |  |

### 대응물

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