

제품 이미지



그림과 유사

TERMSERIES용 개별 릴레이

- 전기기계식 릴레이
- 여러 다른 접점 소재

일반 주문 데이터

버전	TERMSERIES, 릴레이, 접점 개수: 1, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 24 V DC, 연속 전류: 16 A, 플러그인 결선, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	<a href="#">1984040000</a>
유형	RCL314024W
GTIN (EAN)	4050118369366
수량	20 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

UL File Number Search

[UL 웹사이트](#)

인증 번호(cURus)

E302101

치수 및 중량

깊이	15.7 mm	깊이 (인치)	0.6181 inch
높이	29 mm	높이 (인치)	1.1417 inch
너비	12.7 mm	폭 (인치)	0.5 inch
순중량	14 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...70 °C
작동 온도			

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

정격 데이터 UL

인증 번호(cURus)	E302101
--------------	---------

제어 측

정격 제어 전압	24 V DC	정격 전류 DC	17.3 mA
전원 정격	420 mW	코일 저항	1440 Ω ± 10 %
상태 표시기	아니오		

부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	16 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	유입 전류	30 A / 4 s
AC 스위칭 용량(저항), 최대	4000 VA	DC 스위칭 용량(저항), 최대	384 W @ 24 V
커기 지연	≤ 8 ms	끄기 지연	≤ 4 ms
접점 유형	1 CO contact (AgNi)	최소 스위칭 전력	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

일반 데이터

테스트 버튼 사용 가능	No	기계적 스위치 위치 표시	아니오
컬러 코드	흰색		

절연 조정

정격 전압	400 V	오염 심각도	3
서지 전압 범주	III	제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 ≥ 10 mm 연면 거리	
제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	1.2 kVeff / 5 s	개방 접점의 절연 강도	1 kVeff / 1 min
보호 등급	IP20		

## 기술 데이터

### 인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(cURus)	E302101
--------------	---------

### 결선 데이터

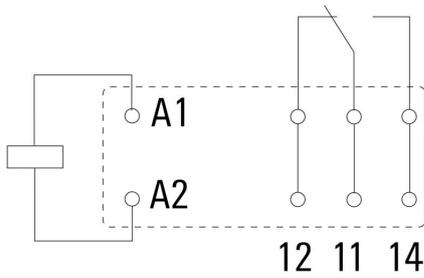
와이어 결선 방식	플러그인 결선	피치(mm)(P)	5.00 mm
-----------	---------	-----------	---------

### 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		

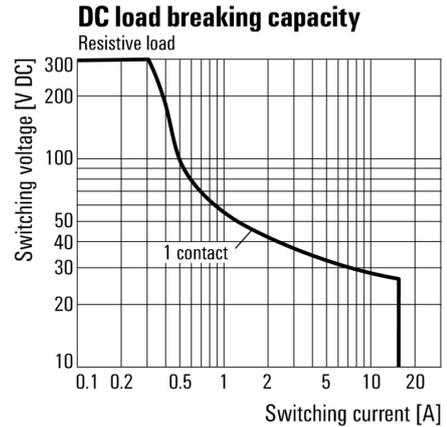
도면

배선도



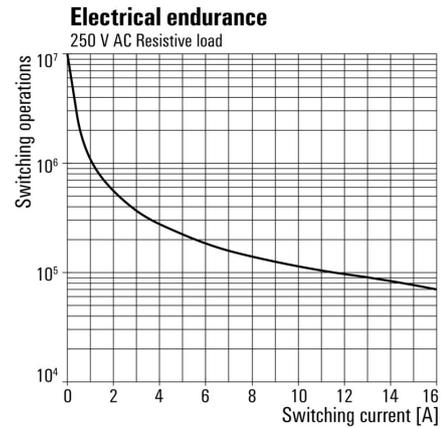
핀의 밑면도

Graph



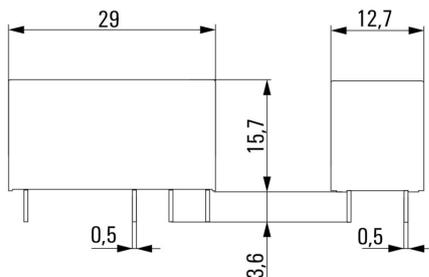
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph

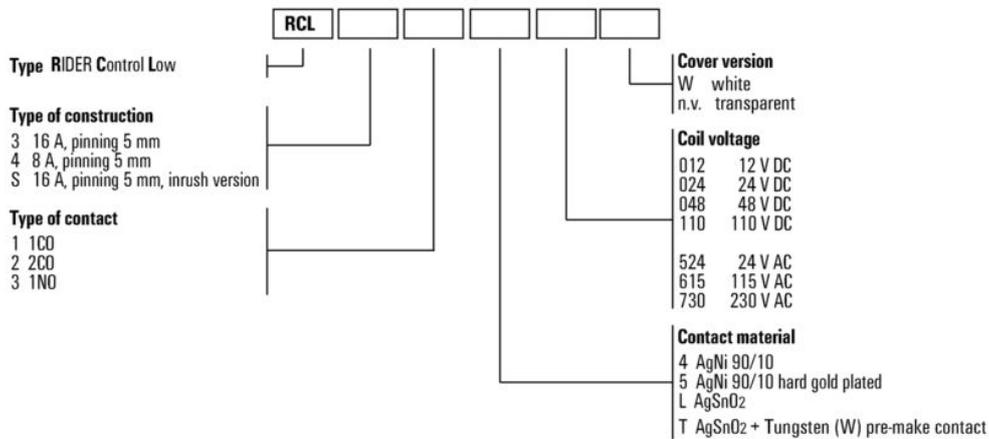


전기 서비스 수명

Dimensional drawing



Miscellaneous



유형 코드

### 대응물

#### 스크류 결선



TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 다중 전압 입력
- 5V DC~230V UC 입력 전압, 색구분 마킹: AC: 적색, DC: 청색, UC: 백색
- 뛰어난 설계와 날카로운 모서리가 없다는 점 때문에 설치 중 부상 위험이 전혀 없습니다.
- 광학적 격리와 절연 강화를 위한 파티션 플레이트

#### 일반 주문 데이터

유형	TOS 24VDC EMPTY	버전	
주문 번호	<a href="#">1127720000</a>	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 정격 제어 전압: 24 V DC ±20 % , 정격 스위칭 전압: 230 V AC, 연속 전류: 16 A, 스크류 결선	
GTIN (EAN)	4032248909377		
수량	10 ST		

#### 텐션 클램프 결선



TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 다중 전압 입력
- 5V DC~230V UC 입력 전압, 색구분 마킹: AC: 적색, DC: 청색, UC: 백색
- 뛰어난 설계와 날카로운 모서리가 없다는 점 때문에 설치 중 부상 위험이 전혀 없습니다.
- 광학적 격리와 절연 강화를 위한 파티션 플레이트

#### 일반 주문 데이터

유형	TOZ 24VDC EMPTY	버전	
주문 번호	<a href="#">1127740000</a>	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 정격 제어 전압: 24 V DC ±20 % , 정격 스위칭 전압: 230 V AC, 연속 전류: 16 A, 텐션 클램프 결선	
GTIN (EAN)	4032248909421		
수량	10 ST		

#### 스크류 결선



TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 다중 전압 입력
- 5V DC~230V UC 입력 전압, 색구분 마킹: AC: 적색, DC: 청색, UC: 백색
- 뛰어난 설계와 날카로운 모서리가 없다는 점 때문에 설치 중 부상 위험이 전혀 없습니다.
- 광학적 격리와 절연 강화를 위한 파티션 플레이트

#### 일반 주문 데이터

유형	TOS 24-230VUC EMPTY	버전	
주문 번호	<a href="#">1127730000</a>	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 정격 제어 전압: 24...230 V UC ±10 % , 정격 스위칭 전압: 230 V AC, 연속 전류: 16 A, 스크류 결선	
GTIN (EAN)	4032248909254		
수량	10 ST		

### 대응물

#### 텐션 클램프 결선



TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 다중 전압 입력
- 5V DC~230V UC 입력 전압, 색구분 마킹: AC: 적색, DC: 청색, UC: 백색
- 뛰어난 설계와 날카로운 모서리가 없다는 점 때문에 설치 중 부상 위험이 전혀 없습니다.
- 광학적 격리와 절연 강화를 위한 파티션 플레이트

#### 일반 주문 데이터

유형	TOZ 24-230VUC EMPTY	버전	
주문 번호	<a href="#">1127750000</a>	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 정격 제어 전압: 24...230 V UC ±10 % ,	
GTIN (EAN)	4032248909223	정격 스위칭 전압: 230 V AC, 연속 전류: 16 A, 텐션 클램프 결선	
수량	10 ST		

#### PUSH IN 결선



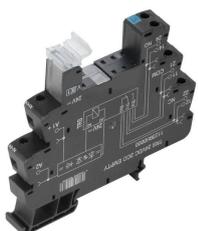
TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 다중 전압 입력
- 5V DC~230V UC 입력 전압, 색구분 마킹: AC: 적색, DC: 청색, UC: 백색
- 뛰어난 설계와 날카로운 모서리가 없다는 점 때문에 설치 중 부상 위험이 전혀 없습니다.
- 광학적 격리와 절연 강화를 위한 파티션 플레이트

#### 일반 주문 데이터

유형	TOP 24VDC EMPTY	버전	
주문 번호	<a href="#">2618740000</a>	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 정격 제어 전압: 24 V DC ±20 % , 정격	
GTIN (EAN)	4050118670097	스위칭 전압: 230 V AC, 연속 전류: 16 A, PUSH IN	
수량	10 ST		
유형	TOP 24-230VUC EMPTY ED2	버전	
주문 번호	<a href="#">2663110000</a>	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 정격 제어 전압: 24...230 V UC ±10 % ,	
GTIN (EAN)	4050118697964	정격 스위칭 전압: 250 V AC, 연속 전류: 16 A, PUSH IN	
수량	10 ST		

#### 스크류 결선



TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 다중 전압 입력
- 5V DC~230V UC 입력 전압, 색구분 마킹: AC: 적색, DC: 청색, UC: 백색
- 뛰어난 설계와 날카로운 모서리가 없다는 점 때문에 설치 중 부상 위험이 전혀 없습니다.
- 광학적 격리와 절연 강화를 위한 파티션 플레이트

대응물

일반 주문 데이터

유형	TOS 24-230VUC EMPTY ED2	버전
주문 번호	<a href="#">2662950000</a>	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 정격 제어 전압: 24...230 V UC $\pm 10\%$ ,
GTIN (EAN)	4050118698121	정격 스위칭 전압: 250 V AC, 연속 전류: 16 A, 스크류 결선
수량	10 ST	