

SSS RELAIS 60V/230V 1AAC

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

www.weidmueller.com

그림과 유사

TERMSERIES용 개별 릴레이

- 솔리드 스테이트 릴레이
- 여러 다른 출력 버전

일반 주문 데이터

버전	TERMSERIES, 솔리드 스테이트 릴레이, 정격 제어 전압: 52 V DC~60 V DC~72 V DC, 정격 스위칭 전압: 24...240 V AC, 연속 전류: 1 A, 플러그인 결선
주문 번호	4061220000
유형	SSS RELAIS 60V/230V 1AAC
GTIN (EAN)	4032248777624
수량	20 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2025-05-31T00:00:00+02:00

SSS RELAIS 60V/230V 1AAC

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

www.weidmueller.com

기술 데이터**승인**

RoHS	준수
------	----

치수 및 중량

깊이	15 mm	깊이 (인치)	0.5906 inch
높이	28 mm	높이 (인치)	1.1024 inch
너비	5 mm	폭 (인치)	0.1968 inch
순중량	3.53 g		

온도

보관 온도	-40 °C...70 °C	주변 온도	-20 °C...60 °C
작동 온도		습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축

장애 확률

MTTF	1162 a
------	--------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

제어 측

정격 제어 전압	52 V DC...60 V DC...72 V DC	공칭 제어 전류	3 mA DC ($\pm 10\%$)
전원 정격	180 mW	상태 표시기	아니요

부하 측

정격 스위칭 전압	24...240 V AC	연속 전류	1 A
정격 스위칭 전류	1 A	유입 전류	15 A / 10 ms
켜기 지연	<11 ms	끄기 지연	<11 ms
최대 부하 시의 전압 강하	≤ 1 V	누출 전류	<1.5 mA
최소 스위칭 전류	20 mA	단락 방지	아니요
보호 회로, 부하측	RC 요소	접점 유형	1 NO contact (Triac (zero-cross switch))

출력 전압 주파수 범위	50 ~ 60 Hz
--------------	------------

일반 데이터

컬러 코드	검정
-------	----

절연 조정

제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 ≥ 5.5 mm 연면 거리	제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도 2.5 kVeff
---	-----------------------------------

결선 데이터

와이어 결선 방식	플러그인 결선
-----------	---------

SSS RELAIS 60V/230V 1AAC

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

www.weidmueller.com

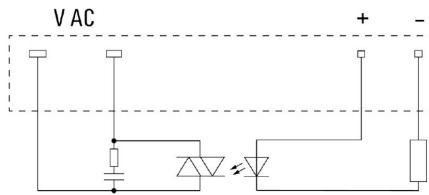
기술 데이터**분류**

ETIM 8.0	EC001504	ETIM 9.0	EC001504
ETIM 10.0	EC001504	ECLASS 14.0	27-37-16-04
ECLASS 15.0	27-37-16-04		

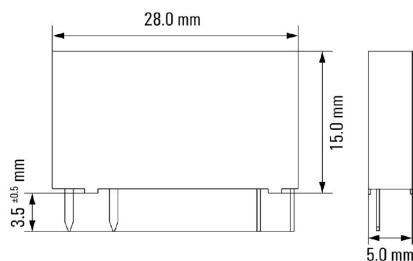
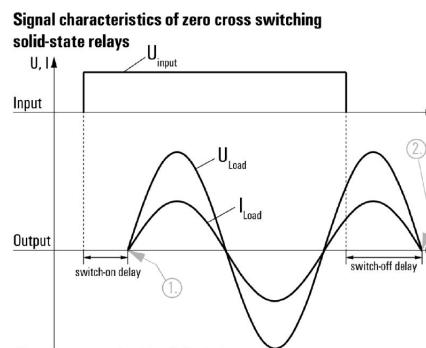
SSS RELAIS 60V/230V 1AAC

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

www.weidmueller.com

도면**배선도**

View of pins from below

Dimensional drawing**Graph**

Shown at an example with resistive load.
 1. Switches on at first zero cross of mains voltage while control input gets signal.
 2. Switches off at next zero cross of mains current after control input was switched off.
 Switching DC voltages is not possible with this solid-state relays.

SSS RELAIS 60V/230V 1AAC

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

www.weidmueller.com

대응물

스크류 결선



TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 디중 전압 입력
- 입력 전압 컬러 마킹: 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	TRS 60VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123280000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 60
GTIN (EAN)	4032248905270	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 스크류 결선
수량	10 ST	
유형	TRS 120VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123290000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 120
GTIN (EAN)	4032248905461	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 스크류 결선
수량	10 ST	
유형	TRS 230VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123300000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 230
GTIN (EAN)	4032248905515	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 스크류 결선
수량	10 ST	
유형	TRS 120VAC RC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123310000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 120
GTIN (EAN)	4032248905317	V AC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 스크류 결선
수량	10 ST	
유형	TRS 230VAC RC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123320000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 230
GTIN (EAN)	4032248905522	V AC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 스크류 결선
수량	10 ST	

텐션 클램프 결선



TERMSERIES 빈 소켓 포함 항목:

- 1 CO 접점
- 24V~230V UC의 고유한 디중 전압 입력
- 입력 전압 컬러 마킹: 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	TRZ 60VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123400000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 60
GTIN (EAN)	4032248905546	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 텐션 클램프 결선
수량	10 ST	

SSS RELAIS 60V/230V 1AAC

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

www.weidmueller.com

대응물

유형	TRZ 120VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123410000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 120
GTIN (EAN)	4032248905690	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 텐션 클램프 결선
수량	10 ST	
유형	TRZ 230VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123420000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 230
GTIN (EAN)	4032248905683	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 텐션 클램프 결선
수량	10 ST	
유형	TRZ 120VAC RC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123430000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 120
GTIN (EAN)	4032248905188	V AC ±10 %, 연속 전류: 10 A, 텐션 클램프 결선
수량	10 ST	
유형	TRZ 230VAC RC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	1123440000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 230
GTIN (EAN)	4032248905171	V AC ±10 %, 연속 전류: 10 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
- 입력 전압 컬러 마킹: 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	TRP 60VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	2618900000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 60
GTIN (EAN)	4050118669930	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, PUSH IN
수량	10 ST	
유형	TRP 120VAC RC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	2618880000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 120
GTIN (EAN)	4050118669954	V AC ±10 %, 연속 전류: 10 A, PUSH IN
수량	10 ST	
유형	TRP 120VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	2618950000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 120
GTIN (EAN)	4050118667585	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, PUSH IN
수량	10 ST	
유형	TRP 230VAC RC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	2618890000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 230
GTIN (EAN)	4050118669947	V AC ±10 %, 연속 전류: 10 A, PUSH IN
수량	10 ST	
유형	TRP 230VUC 1CO EMPTY	버전
주문 번호	2618960000	TERMSERIES, 릴레이 소켓, 접점 개수: 1, CO 접점, 정격 제어 전압: 230
GTIN (EAN)	4050118667578	V UC ±10 %, 연속 전류: 10 A, PUSH IN
수량	10 ST	