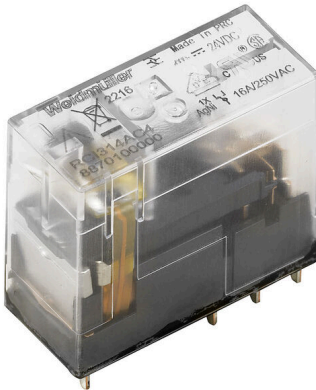


제품 이미지



그림과 유사

RIDERSERIES RCI 내의 개별 릴레이

- 1 CO 접점
- 선택 사항 AC 또는 DC 코일

일반 주문 데이터

버전	RIDERSERIES RCI, 릴레이, 접점 개수: 1, CO 접점 AgNi, 정격 제어 전압: 110 V DC, 연속 전류: 16 A, 플러그인 결선, 테스트 버튼 사용 가능: No
주문 번호	8869830000
유형	RCI314110
GTIN (EAN)	4032248613182
수량	10 items
배송 상태	단종
이용가능 기간	2024-10-31T00:00:00+01:00
대체용 제품	CRI10110

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

길이	25.6 mm	길이 (인치)	1.0079 inch
높이	29 mm	높이 (인치)	1.1417 inch
너비	13 mm	폭 (인치)	0.5118 inch
순중량	16 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...70 °C
작동 온도		습도	40 °C / 93 % 상대 습도, 비응축

환경 제품 규정 준수

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

제어 측

정격 제어 전압	110 V DC	정격 전류 DC	3.8 mA
전원 정격	420 mW	코일 저항	28800 Ω ± 12 %
상태 표시기	아니요		

부하 측

정격 스위칭 전압	240 V AC	연속 전류	16 A
정격 부하 시 최대 스위칭 주파수	0.1 Hz	최대 스위칭 전압, AC	250 V
유입 전류	30 A / 4 s	AC 스위칭 용량(저항), 최대	4000 VA
DC 스위칭 용량(저항), 최대	384 W @ 24 V	켜기 지연	≤ 8 ms
끄기 지연	≤ 6 ms	접점 유형	1 CO contact (AgNi)
기계적 서비스 수명	AC 코일 5 x 106 스위치 사이클, DC 코일 10 x 106 스위치 사이클	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	아니요
컬러 코드	투명	UL 94 가연성 등급	V-2

절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIa
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 ≥ 8 mm 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)

기술 데이터

인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(CSA)	249409-2426937
------------	----------------

결선 데이터

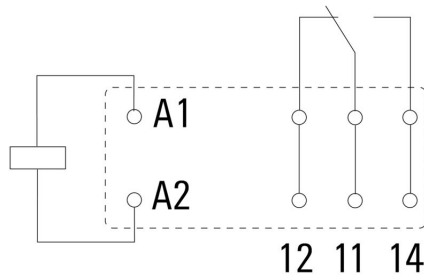
와이어 결선 방식	플러그인 결선	피치(mm)(P)	5.00 mm
-----------	---------	-----------	---------

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		

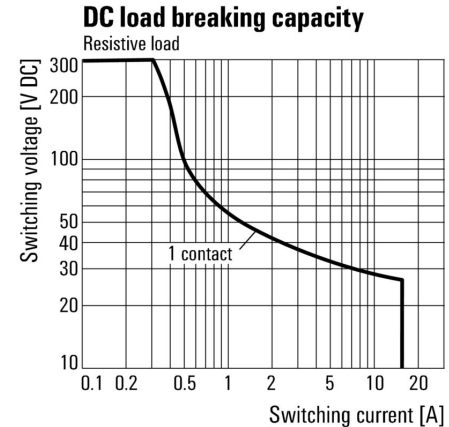
도면

배선도



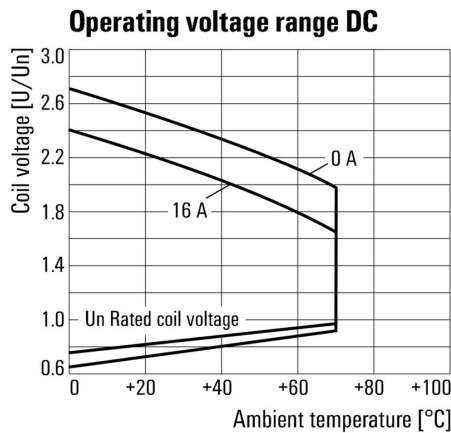
핀의 밀면도

Graph



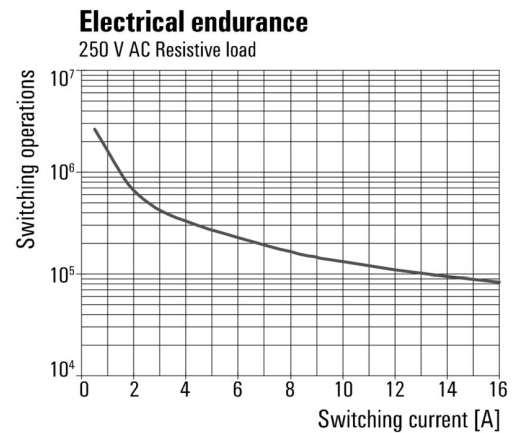
DC 부하 한계 커브 저항성 부하

Graph



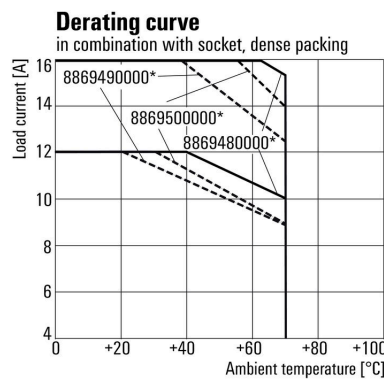
DC 작동 전압 범위

Graph



전기 서비스 수명 250 V AC 저항성 부하

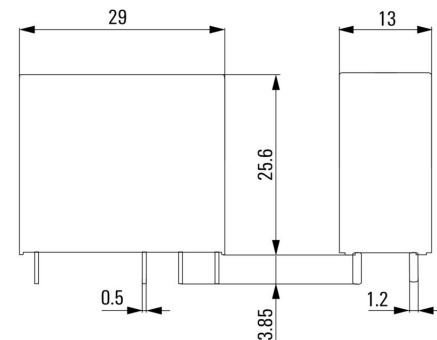
Graph



* For full continuous current (16 A), the wire terminals 11 with 21, 12 with 22 and 14 with 24 must be bridged with a wire $\geq 1.5 \text{ mm}^2$ at the socket.

감소 곡선 릴레이(베이스와 결합)

Dimensional drawing



Miscellaneous

	RCI				
Type					
RIDER Control Industrial					
Type of construction					
3 16 A pinning 5 mm					
4 8 A, pinning 5mm					
Type of contact					
1 1 CO without push button					
2 2 CO without push button					
7 1 CO with push button					
8 2 CO with push button					
Contact material					
4 AgNi 90/10					
				Coil voltage	
				012	12 V DC
				024	24 V DC
				048	48 V DC
				110	110 V DC
				AB2	12 V DC + LED + diode
				AC4	24 V DC + LED + diode
				AE8	48 V DC + LED + diode
				BB0	110 V DC + LED + diode
				524	24 V AC
				615	115 V AC
				730	230 V AC
				R24	24 V AC + LED
				S15	115 V AC + LED
				T30	230 V AC + LED

유형 코드

액세서리

소켓



RIDERSERIES RCI 릴레이용 릴레이 소켓

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

일반 주문 데이터

유형	SRC-I 2CO	버전
주문 번호	8869490000	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614448	스크류 결선
수량	10 ST	
유형	SRC-I 2CO N	버전
주문 번호	8869480000	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614431	스크류 결선
수량	10 ST	
유형	SRC-I 2CO P	버전
주문 번호	8869500000	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614455	PUSH IN
수량	10 ST	

PUSH IN 결선 채용 소켓용 점프바

RIDERSERIES RCI의 소켓용 점프바



일반 주문 데이터

유형	SRC-I QV P	버전
주문 번호	8870840000	RIDERSERIES RCI, 점프바
GTIN (EAN)	4032248631681	
수량	10 ST	

액세서리

스크류 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRI의 소켓용 점프바



일반 주문 데이터

유형	SRC-I QV S	버전	
주문 번호	1132070000		RIDERSERIES RCI, 점프바
GTIN (EAN)	4032248912087		
수량	10 ST		

고정 클립



RIDERSERIES RCI 릴레이용 고정 클립

- 금속 및 플라스틱 고정 클립

일반 주문 데이터

유형	SRC-I CLIP HP	버전	
주문 번호	8869510000		RIDERSERIES RCI, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248614462		
수량	10 ST		

개별 컴포넌트



강제 가이드 접점 채용 릴레이 모듈
강제 가이드 접점을 채용한 릴레이는 진단 유효 범위가 99%로 안전 시스템 용도와 관련해 우수한 평판을 얻고 있습니다. 접점은 상호 간에 기계적으로 연동하여 두 접점의 동기화된 스위칭 상태를 유지합니다. 이를 통해 경보 접점은 작동 중인 접점이 과부하로 인해 결합되는 것과 같은 오류 발생 시에도 동일한 스위칭 상태를 유지할 수 있습니다. 컨트롤러(또는 안전 컨트롤러)는 경보 접점을 감지한 후 설정된 값과 실제 값을 비교합니다. 두 값 사이에 차이가 발생하는 경우 장비와 인명 보호를 위한 조치를 취할 수 있습니다.

- 2 CO 접점, 6A, EN 61810-3 타입 B에 따른 강제 가이드
- 안전 기술 면에서 입증된 구성 요소
- 진단 범위 99%

액세서리

일반 주문 데이터

유형	SRC-I CLIP HM RCI	버전	
주문 번호	1132090000	버전	RIDERSERIES RCI, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248912209		
수량	20 ST		

보호 모듈



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 환류 다이오드, 보호 바리스터, 부하 저항기 또는 RC 필터 선택 사항

일반 주문 데이터

유형	RIM-I 1 6/230V	버전	
주문 번호	8869580000	버전	RIDERSERIES, 환류 다이오드, 정격 제어 전압: 6...230 V DC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614523	결선	
수량	10 ST		
유형	RIM-I 1 R 110/230V	버전	
주문 번호	8870830000	버전	RIDERSERIES, 부하, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248631674		
수량	10 ST		

LED / 환류 다이오드



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.

- 녹색 또는 적색 LED 중 선택
- 환류 다이오드 장착
- DC 공급 전압용

일반 주문 데이터

유형	RIM-I 2 110/230VDC	버전	
주문 번호	8869690000	버전	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614622		
수량	10 ST		
유형	RIM-I 2 110/230VDC GN	버전	
주문 번호	8869700000	버전	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614639		
수량	10 ST		

액세서리

LED



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
• 녹색 또는 적색 LED 중 선택
• UC 공급 전압용

일반 주문 데이터

유형	RIM-H 3 110/230VUC	버전
주문 번호	8869650000	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614592	결선
수량	10 ST	
유형	RIM-H 3 110/230VUC GN	버전
주문 번호	8869660000	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614721	결선
수량	10 ST	

보호 바리스터



RIDERSERIES RCI / RCM 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
• 보호 바리스터 장착
• UC 공급 전압용

일반 주문 데이터

유형	RIM-H 4 110VUC VAR	버전
주문 번호	8869730000	RIDERSERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 110 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248606351	결선
수량	10 ST	

ESG 6/15



긴 서비스 수명 보장: ESG
다중 컬러 및 형식의 라벨은 강력한 접착층이 있어 최고의 표면 접착력을 보장 이중 라미네이트 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

액세서리

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



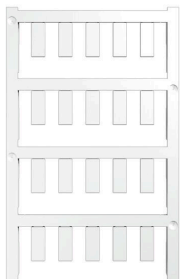
긴 서비스 수명 보장: ESG
다중 컬러 및 형식의 라벨은 강력한 접착층이 있어 최고의 표면 접착력을 보장 이중 래미네이트 폴리에스테르 사용으로 기본 소재가 매우 얇지만 내인열성이 뛰어나
MultiMark 사용 이점

- "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	

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 SRC-I MC NE WS	버전
주문 번호	2558350000	ESG, 디바이스 마커 x 15 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118569063	
수량	200 ST	

대응물

소켓



RIDERSERIES RCI 릴레이용 릴레이 소켓

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

일반 주문 데이터

유형	SRC-I 2CO	버전
주문 번호	8869490000	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614448	스크류 결선
수량	10 ST	
유형	SRC-I 2CO N	버전
주문 번호	8869480000	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614431	스크류 결선
수량	10 ST	
유형	SRC-I 2CO P	버전
주문 번호	8869500000	RIDERSERIES RCI, 릴레이 소켓, 접점 개수: 2, CO 접점, 연속 전류: 8 A,
GTIN (EAN)	4032248614455	PUSH IN
수량	10 ST	