

## SCM-I 4CO

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 제품 이미지



## RIDERSERIES RCM 릴레이용 릴레이 소켓

- 2, 3 및 4 CO 접점
- 스크류 및 PUSH IN 결선
- 표준 및 낮은 높이

## 일반 주문 데이터

버전	RIDERSERIES RCM, 릴레이 소켓, 접점 개수: 4, CO 접점, 연속 전류: 6 A 6 A, 스크류 결선
주문 번호	<a href="#">8869420000</a>
유형	SCM-I 4CO
GTIN (EAN)	4032248614271
수량	10 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2026-06-30T00:00:00+02:00
대체용 제품	<a href="#">CSM S 4CO</a>

## SCM-I 4CO

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cURus)	E223759

## 치수 및 중량

깊이	61.5 mm	깊이 (인치)	2.4213 inch
높이	77 mm	높이 (인치)	3.0315 inch
너비	27.2 mm	폭 (인치)	1.0709 inch
순중량	63.87 g		

## 온도

보관 온도	-40 °C...70 °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

## 정격 데이터 UL

인증 번호(cURus)	E223759
--------------	---------

## 부하 측

정격 스위칭 전압	250 V AC	연속 전류	6 A
최대 스위칭 전압, AC	250 V	최대 스위칭 전압, DC	250 V
접점 유형	4 CO contact		

## 일반 데이터

장착 레일	TS 35	컬러 코드	검정
UL 94 가연성 등급	V-0		

## 절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIa
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기증 거리 및 $\geq 4$ mm		제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	2.5 kVeff / 1 분
연면 거리		인근 접점의 절연 강도	2 kVeff / 1 분
입력 및 출력의 절연 유형	기본 절연	개방 접점의 절연 강도	1.2 kVeff / 1 분
인근 접점의 절연 유형	기본 절연		
보호 등급	IP20		

## 인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(CSA)	249409-2295474	인증 번호(VDE)	40011762
인증 번호(cURus)	E223759		

## SCM-I 4CO

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 결선 데이터

와이어 결선 방식	스크류 결선	탈피 길이, 정격 결선	8 mm
조임 토크, 최소	0.5 Nm	조임 토크, 최대	0.7 Nm
클램프 범위, 정격 결선	2.5 mm <sup>2</sup>	클램프 범위, 최소	1 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 슬리드, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 슬리드, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	1 mm <sup>2</sup>
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	2.5 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 가는 꼬임, 두 개의 클램프 가능 와이어, 최소	1 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 가는 꼬임, 2개의 클램프 가능 와이어, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	블레이드 크기	크기 PZ1

## 중요 참고 사항

제품 정보	완전 개방된 클램핑 요크 결선에서 결선된 컨덕터 없이 IP20 보호등급
-------	---

## 분류

ETIM 8.0	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

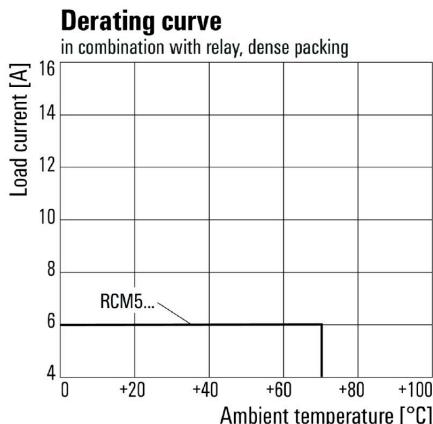
## SCM-I 4CO

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

## 도면

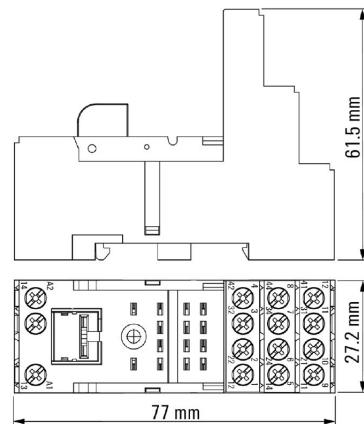
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Graph



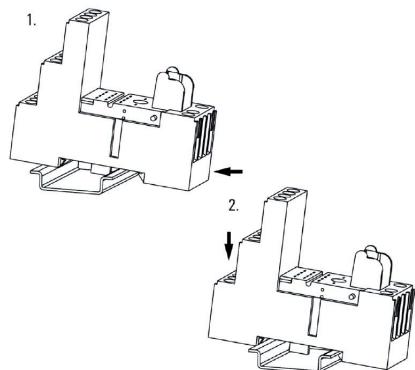
감소 곡선

## Dimensional drawing



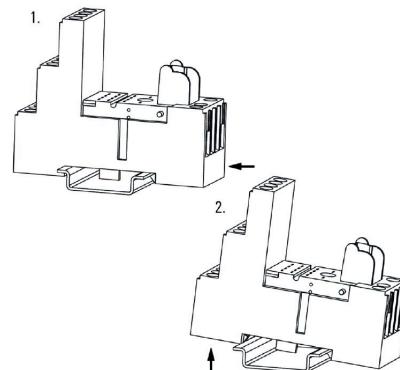
## Miscellaneous

## Snap on socket



## Miscellaneous

## Unlatching socket



## SCM-I 4CO

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 액세서리

## 스크류 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRM의 소켓용 점프바



## 일반 주문 데이터

유형	SCM-I QV S	버전
주문 번호	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, 점프바
GTIN (EAN)	4032248912193	
수량	10 ST	

## 고정 클립



RIDERSERIES RCM 릴레이용 고정 클립  
• 금속 및 플라스틱 고정 클립

## 일반 주문 데이터

유형	SCM-I CLIP P	버전
주문 번호	<a href="#">8869440000</a>	RIDERSERIES RCM, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248614295	
수량	10 ST	
유형	SCM-I CLIP M	버전
주문 번호	<a href="#">8869450000</a>	RIDERSERIES RCM, 고정 클립
GTIN (EAN)	4032248614301	
수량	10 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

## SCM-I 4CO

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

## 액세서리

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 일반 주문 데이터

유형	RIM-I 1 6/230V	버전
주문 번호	<a href="#">8869580000</a>	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	<a href="#">8870830000</a>	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 6/24VDC	버전
주문 번호	<a href="#">8869590000</a>	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614530	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 2 6/24VDC GN	버전
주문 번호	<a href="#">8869600000</a>	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614547	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 2 24/60VDC	버전
주문 번호	<a href="#">8869670000</a>	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614608	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 2 24/60VDC GN	버전
주문 번호	<a href="#">8869680000</a>	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614615	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 2 110/230VDC	버전
주문 번호	<a href="#">8869690000</a>	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	<a href="#">8869700000</a>	RIDERSERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614639	
수량	10 ST	

## SCM-I 4CO

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

## 액세서리

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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-I 3 6/24VUC	버전
주문 번호	<a href="#">8869630000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614578	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 6/24VUC GN	버전
주문 번호	<a href="#">8869640000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614585	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 24/60VUC	버전
주문 번호	<a href="#">8869610000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614554	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 24/60VUC GN	버전
주문 번호	<a href="#">8869620000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248614561	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 110/230VUC	버전
주문 번호	<a href="#">8869650000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614592	결선
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 110/230VUC GN	버전
주문 번호	<a href="#">8869660000</a>	RIDERSERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248614721	결선
수량	10 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

## SCM-I 4CO

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 액세서리

## 일반 주문 데이터

유형	RIM-I 3 6/60VAC RC	버전
주문 번호	<a href="#">8869770000</a>	RIDERSERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 6...60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248606320	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 110/230VAC RC	버전
주문 번호	<a href="#">8869790000</a>	RIDERSERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248606337	결선
수량	10 ST	
유형	RIM-I 3 230VAC RC	버전
주문 번호	<a href="#">1172210000</a>	RIDERSERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 230 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248964420	
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-I 4 24VUC VAR	버전
주문 번호	<a href="#">8869710000</a>	RIDERSERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248606344	
수량	10 ST	
유형	RIM-I 4 110VUC VAR	버전
주문 번호	<a href="#">8869730000</a>	RIDERSERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 110 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248606351	결선
수량	10 ST	
유형	RIM-I 4 230VUC VAR	버전
주문 번호	<a href="#">8869750000</a>	RIDERSERIES, 보호 바리스터, 정격 제어 전압: 230 V UC, 플러그인
GTIN (EAN)	4032248606368	결선
수량	10 ST	

## 십자 스크류드라이버, Pozidrive



VDE 절연 스크류드라이버 세트, 최대 1000 V AC 및 1500 V DC의 전류가 흐르는 부품에서 작업 가능, DIN EN 60900, IEC 900. 각 세트 피스는 "GS" 안전 검증을 받음. 완전 강화 고합금 크로미움-바나디움-몰리브덴 스틸 재질의 블레이드, 건 메탈 마감.

## SCM-I 4CO

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

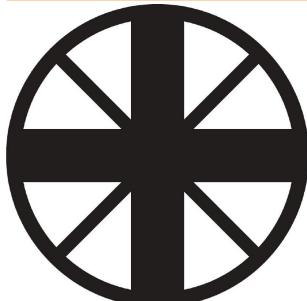
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 액세서리

## 일반 주문 데이터

유형	SDIK SLIM PZ1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749670000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
수량	1 ST	

## 십자 스크류드라이버 Pozidriv

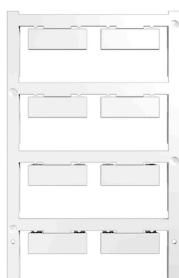


VDE 절연 십자 스크류드라이버, Pozidriv 타입, SDIK PZ DIN 7438, ISO 8764/2-PZ, ISO 8764-PZ에 따른 출력, SoftFinish 그립

## 일반 주문 데이터

유형	SDIK PZ1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749920000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 1 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
수량	1 ST	
유형	SDK PZ1 X 80	버전
주문 번호	<a href="#">2749440000</a>	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 14.5 mm, 80 mm, 블레이드 두께(A):
GTIN (EAN)	4050118895667	1
수량	1 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 바이드뮬러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

## 일반 주문 데이터

유형	ESG 9/26 SCM-I MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">2558330000</a>	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118569049	
수량	80 ST	