

D-SERIES DRM 릴레이용 릴레이 소켓

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

일반 주문 데이터

버전	D-SERIES DRM, 릴레이 소켓, 접점 개수: 4, CO 접점, 연속 전류: 6 A@6 A, PUSH IN
주문 번호	7760056363
유형	SCM 4CO P
GTIN (EAN)	6944 169772276
수량	10 items

SCM 4CO P

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E355547

치수 및 중량

깊이	42.7 mm	깊이 (인치)	1.6811 inch
높이	101.8 mm	높이 (인치)	4.0079 inch
너비	30.6 mm	폭 (인치)	1.2047 inch
순중량	71.12 g		

온도

보관 온도	-40 °C...85 °C	주변 온도	-40 °C...55 °C
작동 온도		습도	5...85%, 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)	E355547
--------------	---------

부하 측

정격 스위칭 전압	300 V AC	연속 전류	6 A
최대 스위칭 전압, AC	300 V	접점 유형	4 CO contact

일반 데이터

장착 레일	TS 35																
컬러 코드	검정																
UL94 가연성 등급 구성요소	<table border="1"> <tr> <td>구성요소</td> <td>고정 클립</td> </tr> <tr> <td>UL94 가연성 등급</td> <td>HB</td> </tr> <tr> <td>구성요소</td> <td>마운팅 풋</td> </tr> <tr> <td>UL94 가연성 등급</td> <td>HB</td> </tr> <tr> <td>구성요소</td> <td>Pusher</td> </tr> <tr> <td>UL94 가연성 등급</td> <td>HB</td> </tr> <tr> <td>구성요소</td> <td>하우징</td> </tr> <tr> <td>UL94 가연성 등급</td> <td>V-2</td> </tr> </table>	구성요소	고정 클립	UL94 가연성 등급	HB	구성요소	마운팅 풋	UL94 가연성 등급	HB	구성요소	Pusher	UL94 가연성 등급	HB	구성요소	하우징	UL94 가연성 등급	V-2
구성요소	고정 클립																
UL94 가연성 등급	HB																
구성요소	마운팅 풋																
UL94 가연성 등급	HB																
구성요소	Pusher																
UL94 가연성 등급	HB																
구성요소	하우징																
UL94 가연성 등급	V-2																

절연 조정

정격 전압	250 V	오염 심각도	2
서지 전압 범주	III	절연재 그룹	IIIb
제어 측면 - 부하 측면에 대한 기중 거리 및 연면 거리	≥ 3 mm	제어 측면 - 부하 측면에 대한 절연 강도	4 kVeff / 1분
인근 접점의 절연 강도	2.5 KVeFF / 1 분	개방 접점의 절연 강도	2.5 KVeFF / 1 분
보호 등급	IP20	인근 접점의 임펄스 내전압	4.8 kV(1.2/50 μs)

SCM 4CO P

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

인증/표준의 추가 세부 사항

인증 번호(cURus) E355547

결선 데이터

와이어 결선 방식	PUSH IN	탈피 길이, 정격 결선	10 mm
클램프 범위, 정격 결선	1.5 mm ²	클램프 범위, 최소	0.14 mm ²
클램프 범위, 최대	1.5 mm ²	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 26
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 16	와이어 단면, 솔리드, 최소	0.14 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최소	0.14 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/4 채용 가는 꼬임, 최대	1 mm ²	컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최소	0.14 mm ²
컨덕터 단면, 연선, AEH(DIN 46228-1), 최대	1.5 mm ²	블레이드 크기	0.4 x 2.5 mm

중요 참고 사항

제품 정보 SCM/SDI P CC 점프바(품번 7760056366)를 채용한 A2 결선만이 이 소켓을 연결할 수 있습니다.

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		

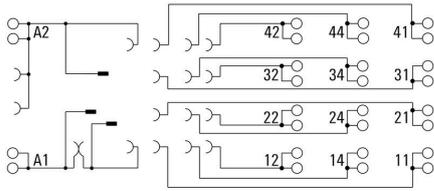
SCM 4CO P

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

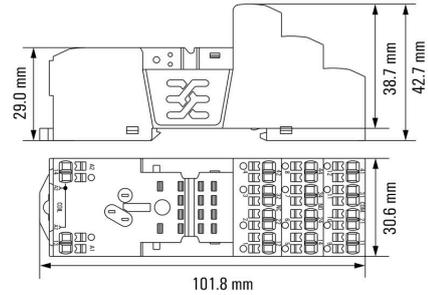
www.weidmueller.com

도면

배선도

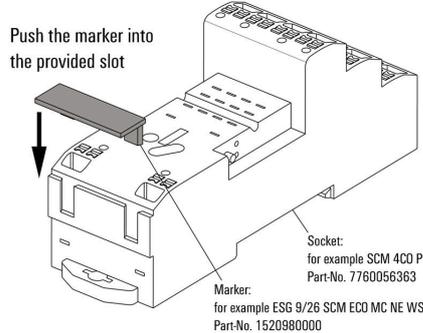


Dimensional drawing



사용 예

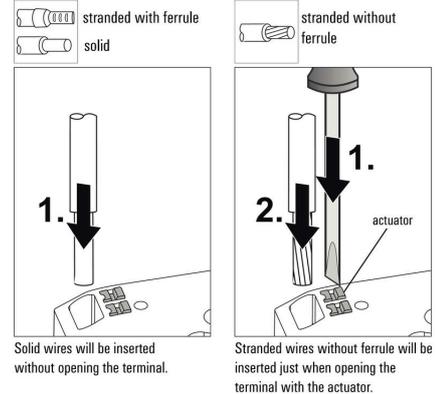
How to install marker
 on PUSH IN connection sockets (one slot available)



마커 설치 방법: PUSH IN 결선 소켓(1개 슬롯 제공)

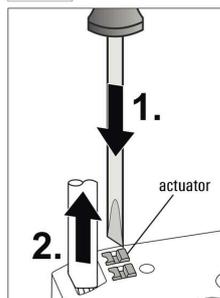
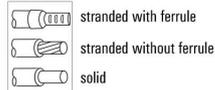
Miscellaneous

Insert flexible and solid cables



Miscellaneous

Removal of cables

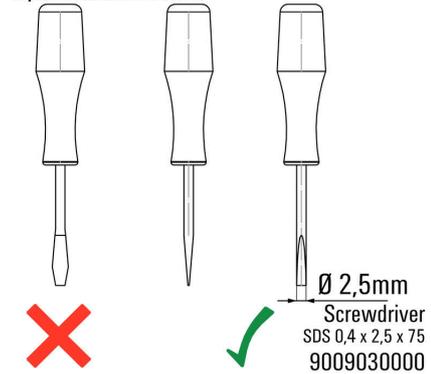


Wires will be disconnected just when opening the terminal with the actuator.

Miscellaneous

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN



SCM 4CO P

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

액세서리

www.weidmueller.com

보호 모듈



D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
 • 환류 다이오드 또는 RC 필터 포함

일반 주문 데이터

유형	RIM 1 6/230VDC	버전	
주문 번호	7760056169		D-SERIES, 환류 다이오드, 정격 제어 전압: 6~230 V, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248967728		
수량	10 ST		

LED / 환류 다이오드



D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
 • 녹색 LED 및 환류 다이오드

일반 주문 데이터

유형	RIM 2 6/24VDC	버전	
주문 번호	7760056015		D-SERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878116		
수량	10 ST		
유형	RIM 2 24/60VDC	버전	
주문 번호	7760056016		D-SERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878123		
수량	10 ST		
유형	RIM 2 110/230VDC	버전	
주문 번호	7760056017		D-SERIES, 프리휠 다이오드가 포함된 LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V DC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248896615		
수량	10 ST		

SCM 4CO P

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

액세서리

www.weidmueller.com

LED



D-SERIES 릴레이 소켓용 플러그형 보호 모듈, 보호 기능 선택 사항.
• 녹색 LED 채용

일반 주문 데이터

유형	RIM 3 6/24VUC	버전
주문 번호	7940018457	D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 6~24 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878192	
수량	10 ST	
유형	RIM 3 24/60VUC	버전
주문 번호	7760056018	D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 24~60 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878130	
수량	10 ST	
유형	RIM 3 110/230VUC	버전
주문 번호	7940018455	D-SERIES, LED 모듈, 정격 제어 전압: 110~230 V UC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878185	
수량	10 ST	

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	7760056014	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	7760056045	D-SERIES, RC 필터, 정격 제어 전압: 110~230 V AC, 플러그인 결선
GTIN (EAN)	4032248878147	
수량	10 ST	

SCM 4CO P

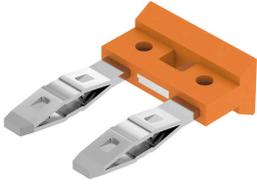
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmuller.com

액세서리

PUSH IN 결선 채용 소켓용 점프바

D-SERIES DRI의 소켓용 점프바



일반 주문 데이터

유형	SCM/SDI P CC	버전	
주문 번호	7760056366	D-SERIES, 점프바	
GTIN (EAN)	6944 169773327		
수량	10 ST		

고정 클립

D-SERIES DRM 릴레이용 고정 클립
 • 금속 및 플라스틱 고정 클립



일반 주문 데이터

유형	DRM/DRL CLIP M	버전	
주문 번호	7760056108	D-SERIES, 고정 클립	
GTIN (EAN)	4032248855568		
수량	10 ST		
유형	SCM CLIP P	버전	
주문 번호	7760056367	D-SERIES DRM, 고정 클립	
GTIN (EAN)	6944 169773334		
수량	5 ST		

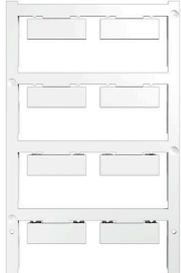
SCM 4CO P

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

www.weidmueller.com

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:

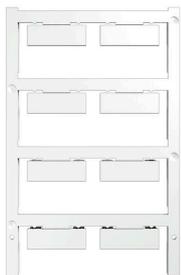
- 범용 태그, 자체 접착식 또는 클립온 태그, 유형에 따라 다름
- 정렬된 장치(예: 회로 차단기)의 경우, 태그 레일에 클립핑할 수 있는 ESG 마커를 공급합니다.
- 사양에 따른 개별 레이저 품질 인쇄

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 9/26 SCM ECO MC NE ...	버전
주문 번호	1520980000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 흰색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118327939	
수량	80 ST	
유형	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	버전
주문 번호	1520990000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 노란색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118327861	
수량	80 ST	
유형	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	버전
주문 번호	1521000000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 회색, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118327878	
수량	80 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

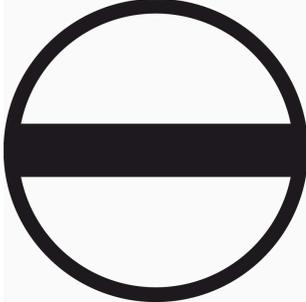
맞춤 인쇄용: 귀하의 라벨링 사양에 대한 바이드물러의 라벨링 소프트웨어 M-Print PRO 또는 M-Print PRO Online(미설치)의 파일을 보내주십시오.

일반 주문 데이터

유형	ESG 9/26 SCM ECO MC SDR	버전
주문 번호	1525800000	ESG, 디바이스 마커 x 26 mm, PA 66, 컬러 코드: 고객 사양, 플러그형
GTIN (EAN)	4050118331875	
수량	16 ST	

액세서리

일자 스크류드라이버



VDE 절연 일자 스크류드라이버, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, DIN 5264, ISO 2380/1에 따른 드라이브 출력. SoftFinish 그립

일반 주문 데이터

유형	SDIS 0.4X2.5X75	버전	
주문 번호	2749790000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 2.5 mm, 블레이드 길이: 75 mm,	
GTIN (EAN)	4050118896534	블레이드 두께(A): 0.4 mm	
수량	1 ST		
유형	SDS 0.4X2.5X75	버전	
주문 번호	2749320000	스크류드라이버, 블레이드 폭(B): 2.5 mm, 블레이드 길이: 75 mm,	
GTIN (EAN)	4050118895544	블레이드 두께(A): 0.4 mm	
수량	1 ST		