

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com













두 I/O 슬레이브 사이 또는 컨트롤과 하나의 I/O 모듈 사이를 결선하는 가장 안정적인 방법은 선조립 케이블을 사용하는 것입니다. 케이블 라인은 PROFIBUS, CANopen, DeviceNetTM, EtherCAT 및 이더넷을 포괄합니다.

일반 주문 데이터

	버스 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 극 수: 5, 3 m, 소켓, 꺾임, 차펴: 예, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
주문 번호	<u>1061980300</u>
유형	SAIL-M12BW-CD-3.0A
GTIN (EAN)	4032248811632
수량	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>
인증 번호(cULus)	E307231

치수 및 중량

순중량 204 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

케이블의 기술 사양

케이블 길이	3 m	외피 색상	보라색
케이블 캐리어에 적합	예	차펴	예
할로겐	아니요		TPE
가속	5 m/s ²	구부림 반경, 최소, 이동	10 x 케이블 직경
구부림 반경, 최소, 고정	5 x 케이블 직경	구부림 주기	3 Mio
와이어 단면(프린트/온라인)	2 x 0.34 mm ² + 2 x 0.22	속도	180 m/s
	mm²		
외피 재질	PUR	구성 가능 케이블 길이	아니요
UL AWM 방식 규격 외부 클래딩	20236 (80 °C / 30 V)	하이브리드 케이블	아니요
조사 교차결합	아니요	용접 스파크 저항	아니요
컬러 코딩	흰색, 파란색, 적색, 검은색	온도 범위, 고정	-4080 °C
용접 비드 내성	아니요	온도 범위, 이동	-1080 °C
<u> 폴</u> 수	5	외경	7 mm ± 0.3 mm

일반 기술 데이터

코딩	A-코딩	결선 나사산	M12
접점 표면	금도금	LED	아니요
버전	소켓, 꺾임	하우징 기본 재질	PUR
접점 재질	Ni/Au	 공칭 전압	125 V
정격 전류	4 A	보호 등급	IP67
 플러그 주기	≥ 100	오염 심각도	3
점퍼 연결	아니요	 나사선 링 재질	황동, 니켈 도금
하우징의 온도 범위	-25+80 °C	조임 토크	M12: 0.8 - 1.2 Nm

전기 속성

공칭 전압	125 V

일반 표준

인증 번호(cULus)	E307231	

카탈로그 상태 / 도면 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

플러그, 우			
플러그 우측	자유 컨덕터 엔드		
플러그, 좌			
플러그 좌측	M12, A-코딩, IP67, 암형 접점, 90° 꺾임, 플라스틱, 차펴		
분류			
ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08
ECLASS 13.0	27-06-03-08	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

카탈로그 상태 / 도면 3



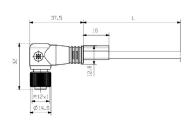
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

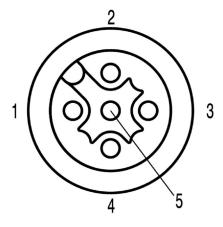
www.weidmueller.com

도면

폴 계획



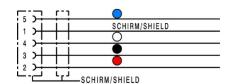
Socket



Socket

배선도

이상적 툴: Screwty ® (토크 기능 탑재)





Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com