

SAIL-M12G-USB-1.0U

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, DeviceNet™, EtherCAT 및 이더넷을 포괄합니다.

일반 주문 데이터

버전	버스 라인, 연결선, M12, 극 수: 5, 1 m, 핀, 직선형, 차폐: 예, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
주문 번호	2556580000
유형	SAIL-M12G-USB-1.0U
GTIN (EAN)	4050118567137
수량	1 items

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 53 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	1 m	외피 색상	검정
오일 저항	IEC 60811:404 규격 적합	케이블 캐리어에 적합	예
와이어 개수	4	차폐	예
할로겐	아니요	절연	PE
화염 내성	UL2556 FT2 규격	외피 재질	PUR
구성 가능 케이블 길이	아니요	UL AWM 방식 규격 외부 클래딩	20963 (80 °C / 30 V)
하이브리드 케이블	아니요	조사 교차결합	아니요
컬러 코딩	흰색, 녹색, 적색, 검은색	폴 수	5

일반 기술 데이터

결선 나사산	M12	접점 표면	금도금
LED	아니요	버전	핀, 직선형
하우징 기본 재질	PUR	공칭 전압	5 V
정격 전류	1 A	보호 등급	IP67
오염 심각도	3	접퍼 연결	아니요
나사선 링 재질	황동, 니켈 도금	하우징의 온도 범위	-25...+80 °C

전기 속성

공칭 전압 5 V

케이블 구조

외피 색상	검정	차폐	360° 올라온드 인클로저
와이어 개수	4	절연	PE
컬러 코딩	흰색, 녹색, 적색, 검은색		

케이블의 기계적 및 재질 속성

오일 저항	IEC 60811:404 규격 적합	할로겐	아니요
화염 내성	UL2556 FT2 규격		

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

케이블의 전기 속성

정격 전류 1 A

플러그, 우

플러그 우측 한쪽 끝, USB A, 폴 수[In-Block]: 4, IP67, 수형 접점, 직선, 비차폐

플러그, 좌

플러그 좌측 한쪽 끝, M12, A-코딩, 폴 수[In-Block]: 5, IP67, 수형 접점, 직선, 비차폐

분류

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

SAIL-M12G-USB-1.0U

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

www.weidmueller.com

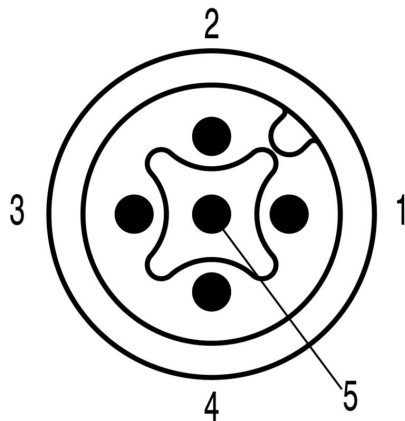
도면

치수 도면



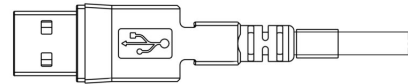
Male, straight

폴 계획



M12, pin, A-coded

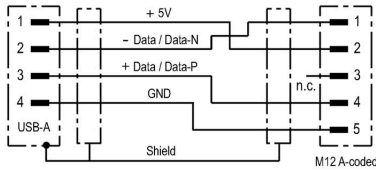
치수 도면



USB type A

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