

SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

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, 1.5 m, 암형 소켓, 직선, 차폐: 예, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
주문 번호	1962800150
유형	SAIL-M12BG-B-USB-1.5U
GTIN (EAN)	4032248644896
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 68 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수
REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

케이블의 기술 사양

케이블 길이	1.5 m	외피 색상	검정
와이어 개수	4	차폐	예
할로겐	아니요	절연	PE
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	암형 소켓, 직선
하우징 기본 재질	PUR	절연 저항	108 Ω
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	조임 토크	M12: 0.8 - 1.2 Nm

전기 속성

절연 저항	108 Ω	공칭 전압	5 V
-------	-------	-------	-----

케이블 구조

외피 색상	검정	와이어 개수	4
절연	PE	컬러 코딩	흰색, 녹색, 적색, 검은색

케이블의 기계적 및 재질 속성

할로겐 아니요

케이블의 전기 속성

절연 저항	108 Ω	정격 전류	1 A
-------	-------	-------	-----

기술 데이터

플러그, 우

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

플러그, 좌

플러그 좌측	한쪽 끝, M12, B-코딩, 폴 수[In-Block]: 5, IP67, 암형 접점, 직선, 차폐
--------	--

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		

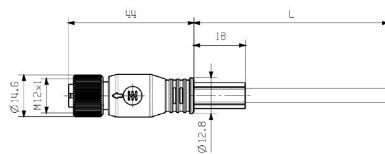
SAIL-M12BG-B-USB-1.5U

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

www.weidmueller.com

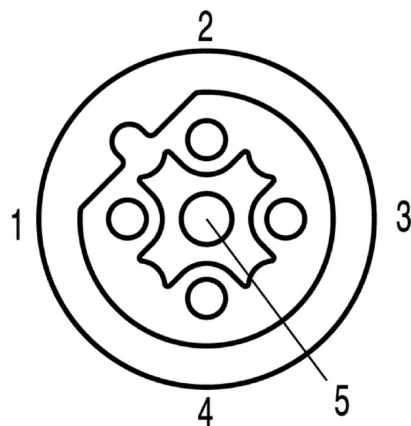
도면

치수 도면



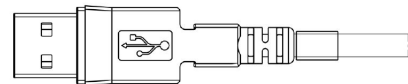
Straight socket

폴 계획



M12, socket, B-coded

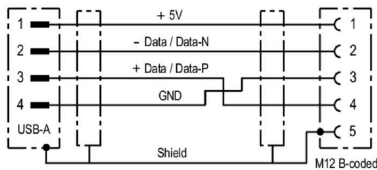
치수 도면



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