

**SAIL-M12BG-B-USB-1.5U**

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

[www.weidmueller.com](http://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 포함합니다.

**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	<a href="#">1962800150</a>
유형	SAIL-M12BG-B-USB-1.5U
GTIN (EAN)	4032248644896
수량	1 items

**SAIL-M12BG-B-USB-1.5U**

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

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

**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
와이어 개수	4
할로겐	아니요
외피 재질	PUR
UL AWM 방식 규격 외부 클래딩	20963 (80 °C / 30 V)
조사 교차결합	아니요
풀 수	5

외피 색상	검정
차폐	예
절연	PE
구성 가능 케이블 길이	아니요
하이브리드 케이블	아니요
컬러 코딩	흰색, 녹색, 적색, 검은색

**일반 기술 데이터**

결선 나사산	M12
LED	아니요
하우징 기본 재질	PUR
공칭 전압	5 V
보호 등급	IP67
점퍼 연결	아니요
하우징의 온도 범위	-25...+80 °C

접점 표면	금도금
버전	암형 소켓, 직선
절연 저항	108 Ω
정격 전류	1 A
오염 심각도	3
나사선 링 재질	황동, 니켈 도금
조임 토크	M12: 0.8 - 1.2 Nm

**전기 속성**

절연 저항	108 Ω
공칭 전압	5 V

절연 저항	108 Ω
공칭 전압	5 V

**케이블 구조**

외피 색상	검정
절연	PE

와이어 개수	4
컬러 코딩	흰색, 녹색, 적색, 검은색

**케이블의 기계적 및 재질 속성**

할로겐	아니요
컬러 코딩	흰색, 녹색, 적색, 검은색

할로겐	아니요
컬러 코딩	흰색, 녹색, 적색, 검은색

**케이블의 전기 속성**

절연 저항	108 Ω
정격 전류	1 A

절연 저항	108 Ω
정격 전류	1 A

**SAIL-M12BG-B-USB-1.5U**

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

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

**기술 데이터****플러그, 우**

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

**플러그, 좌**

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

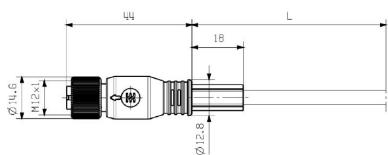
**분류**

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		

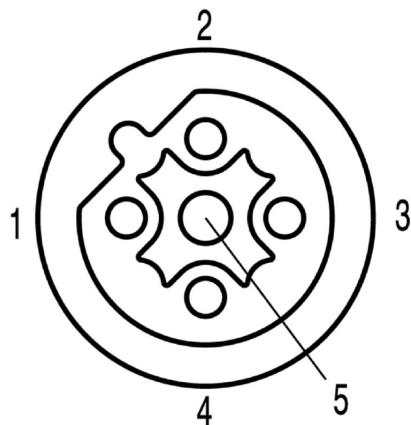
**SAIL-M12BG-B-USB-1.5U**

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

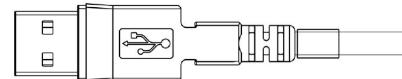
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**도면****치수 도면**

Straight socket

**풀 계획**

M12, socket, B-coded

**치수 도면**

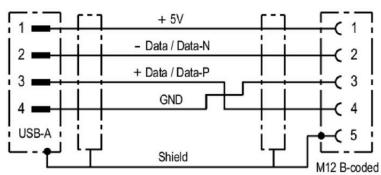
USB type A

**SAIL-M12BG-B-USB-1.5U**

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

**도면**

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

**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