

**SAIL-M12BG-4-8.0TOV**

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

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

**제품 이미지****일반 주문 데이터**

버전	센서/액추에이터 라인, M12, 풀 수 : 4, 8 m, 암형 소켓, 직선, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
주문 번호	<a href="#">2812520800</a>
유형	SAIL-M12BG-4-8.0TOV
GTIN (EAN)	4064675343127
수량	1 items

**SAIL-M12BG-4-8.0TOV**

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

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

**기술 데이터****승인**

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cULus)	E307231

**치수 및 중량**

순중량	155 g
-----	-------

**환경 제품 규정 준수**

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

**케이블의 기술 사양**

케이블 길이	8 m	외피 색상	주황색
케이블 캐리어에 적합	예	코어 단면적	0.34 mm <sup>2</sup>
차폐	아니요	할로겐	아니요
구부림 반경, 최소, 이동	7.5 x 케이블 직경	구부림 반경, 최소, 고정	4 x 케이블 직경
구부림 주기	10 Mio	외피 재질	PUR
무 LABS	예	UL AWM 방식 규격 외부 클래딩	20233 (80 °C / 300 V)
UL AWM 방식 규격 코어	10995 (80 °C / 300 V)	조사 교차결합	아니요
용접 스파크 저항	예	컬러 코딩	갈색, 파란색, 검은색, 흰색
비틀림 저항	360 °/m	온도 범위, 고정	-40...80 °C
용접 비드 내성	예	온도 범위, 이동	-25...80 °C
풀 수	4	외경	4.9 mm ± 0.2 mm

**일반 기술 데이터**

코딩	A-코딩	결선 나사산	M12
접점 표면	금도금	LED	아니요
버전	암형 소켓, 직선	하우징 기본 재질	PUR
공칭 전압	24 V	정격 전류	4 A
AF 사이즈	12 mm	보호 등급	IP65, IP66, IP67, IP68, 스크류된 경우
오염 심각도	3	하우징의 온도 범위	-25...+85 °C

**전기 속성**

공칭 전압	24 V
-------	------

**일반 표준**

인증 번호(cULus)	E307231
--------------	---------

**플러그, 우**

플러그 우측	자유 컨ектор 앤드
--------	--------------

**SAIL-M12BG-4-8.0TOV**

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

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

**기술 데이터****플러그, 좌**

플러그 좌측	한쪽 끝, M12, A-코딩, 폴수[In-Block]: 4, 수형 접점, 직선, 비자파
--------	--

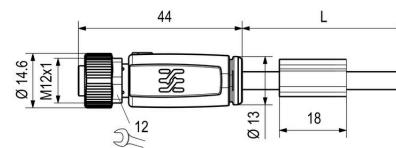
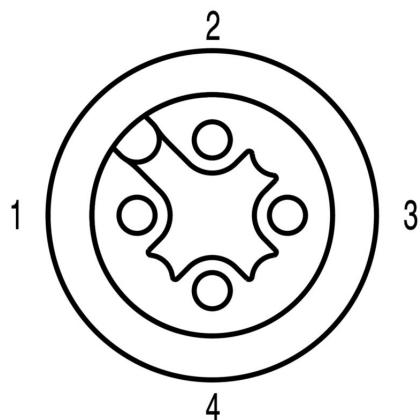
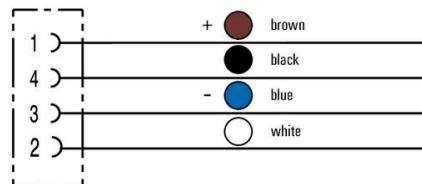
**분류**

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

**SAIL-M12BG-4-8.0TOV**

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

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

**도면****상세 도면****치수 도면****폴 계획****배선도**

**SAIL-M12BG-4-8.0TOV**

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

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

도면

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

**SAIL-M12BG-4-8.0TOV**

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

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

**액세서리****절단 공구**

최대 외경 8 mm, 12 mm, 14 mm 및 22 mm 컨덕터용  
절단 공구. 블레이드의 특수 기하학적 구조로 인해  
최소한의 물리적 힘으로 구리 및 알루미늄 컨덕터를 핀침  
없이 절단할 수 있습니다. 이 절단 공구(KT 8~KT 22)는  
VDE 및 GS 시험을 통과한 EN/IEC 60900 규격의 보호  
절연(최대 1,000V)도 제공합니다.

**일반 주문 데이터**

유형	KT 8
주문 번호	<a href="#">9002650000</a>
GTIN (EAN)	4008190020163
수량	1 ST

버전  
절단 공구, 한손으로 사용할 수 있는 절단 공구

**공구**

PVC 케이블용 탈피기

**일반 주문 데이터**

유형	AM 12
주문 번호	<a href="#">9030060000</a>
GTIN (EAN)	4008190337827
수량	1 ST

버전  
공구, 탈피기

**Screwty® 케이블 그랜드 툴(토크 기능 탑재)**

어느 응용 분야에도 이상적인 공구  
Screwty®는 모든 공통 센서 및 액추에이터 케이블을  
조이기 위한 이상적인 다목적 공구입니다. 접근이 어려운  
라운드형 플러그도 Screwty®를 사용하여 접근할 수  
있습니다. 과도한 힘을 주지 않고도 간단한 회전만으로  
커넥터를 조이거나 풀 수 있습니다. Screwty®는 다른  
제조사의 거의 모든 케이블과 플러그에 맞기 때문에(90%  
이상) 독창적인 글로벌 솔루션입니다. Screwty®는 기존의  
1/4" 어댑터가 있는 핸들로 구성되어 있습니다. 그러므로,  
이 제품은 모든 크기에 사용 가능합니다: M12 및 M8  
라운드 플러그인 커넥터, M12F 및 M8F 맞춤형 플러그 및  
소켓은 물론 모든 M23 플러그 및 소켓.

## SAIL-M12BG-4-8.0TOV

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

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

## 액세서리

## 일반 주문 데이터

유형	SCREWTY-M12-DM	버전
주문 번호	<a href="#">1900001000</a>	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408	
수량	1 ST	
유형	SAI-SCREWTY BOX	버전
주문 번호	<a href="#">1939180000</a>	Bolting tool
GTIN (EAN)	4032248615506	
수량	1 ST	

## 공구

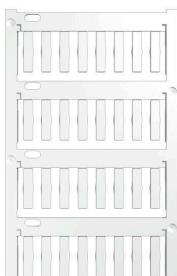


- 탈피 툴(자동 자가조절 기능 탑재)
- 연질 및 경질 컨덕터용
- 기계 및 플랜트 엔지니어, 철도 및 철도교통, 풍력, 로봇 기술, 폭발 방지는 물론 해양, 해상 및 조선 분야에도 이상적
- 엔드 스톱 장치를 통해 탈피 길이 조정 가능
- 탈피 후 클램핑 조(clamping jaw) 자동 열림
- 개별 컨덕터의 팬아웃 현상 없음
- 다양한 피복 두께에 따라 압력 조절 가능
- 특별한 조정 없는 2개 프로세스 단계의 2중 절연 케이블
- 절단 시 전선이 빠지지 않도록 보호
- 오랜 서비스 수명
- 최적의 인체공학적 설계

## 일반 주문 데이터

유형	STRIPPER 6-16 RED-LINE	버전
주문 번호	<a href="#">9203110000</a>	Stripping and cutting tool
GTIN (EAN)	4032248541423	
수량	1 ST	

## 블랭크



TM-I는 교통 엔지니어링 응용 분야에 널리 알려지고 입증된 마커 유형입니다. 긴 문자열을 사용한 개별 라벨링에 다양한 길이의 태그를 사용할 수 있습니다. 프로젝트 마커 필드 덕분에 분리 및 설치가 간편합니다. 슬리브 사전 장착 및 태그 개장으로 용도가 넓습니다.

TM-I의 특별한 모양 덕분에 조립이 쉽고 견고한 배치가 가능합니다. 시판되는 다양한 슬리브와 호환됩니다. MultiCard 형식 덕분에 SMark 레이저 프린터, PrintJet CONNECT, 플로터 또는 STI 펜으로 태그를 쉽게 편리하게 인쇄할 수 있습니다.

- 프로젝트 마커 필드 덕분에 분리 및 설치가 간편합니다.
- 교통 엔지니어링 응용 분야에 널리 알려지고 입증
- 슬리브 사전 장착 및 태그 개장으로 용도가 넓습니다.
- CLI T 슬리브와 연계하여 P-잉크 또는 STI 펜으로 라벨링하기에 적합하지 않음

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

**SAIL-M12BG-4-8.0TOV**

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

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

**액세서리****일반 주문 데이터**

유형	TM-I 18 MC NE WS	버전
주문 번호	<a href="#">1718431044</a>	TM-I, 인서트 마커, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 흰색
GTIN (EAN)	4008190349011	
수량	320 ST	
유형	TM-I 18 MC NE GE	버전
주문 번호	<a href="#">1718431687</a>	TM-I, 인서트 마커, 1.5 - 22 mm, 18 x 4 mm, 노란색
GTIN (EAN)	4008190349028	
수량	320 ST	