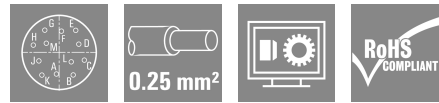


**SAIL-M16BW-12-10U**

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

www.weidmueller.com



센서/액추에이터 케이블은 다양한 용도에서 센서와 액추에이터를 배선하고 데이터 또는 동력을 전달하는 데 사용됩니다. 주조된 케이블은 테스트를 통해 입증된 플러그 커넥터 결선을 제공합니다. 케이블은 습도, 먼지, 열, 냉기, 충격, 진동과 같은 다양한 조건에 노출될 수 있습니다. 찾을 수 없거나 설명이 필요한 정보가 있습니까? 저희에게 알려 주십시오!

**일반 주문 데이터**

버전	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M16, 극 수: 12, 10 m, 소켓, 꺾임, 차폐: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 예
주문 번호	<a href="#">1259011000</a>
유형	SAIL-M16BW-12-10U
GTIN (EAN)	4050118146752
수량	1 items
배송 상태	향후에는 이 품목을 더 이상 사용할 수 없습니다.
이용가능 기간	2026-03-31T00:00:00+02:00

SAIL-M16BW-12-10U

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 648.4 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

케이블의 기술 사양

케이블 길이	10 m	외피 색상	검정
케이블 캐리어에 적합	아니요	코어 단면적	0.25 mm <sup>2</sup>
차폐	아니요	할로겐	예
절연	PVC	구부림 반경, 최소, 이동	15 x 케이블 직경
구부림 반경, 최소, 고정	8 x 케이블 직경	외피 재질	PUR
조사 교차결합	아니요	용접 스파크 저항	아니요
컬러 코딩	흰색, 갈색, 녹색, 노란색, 회색, 분홍색, 파란색, 적색, 검은색, 보라색, 회색/분홍색, 빨간색/파란색	비틀림 저항	0 °/m
온도 범위, 고정	-25...70 °C	용접 비드 내성	아니요
온도 범위, 이동	-5...70 °C	폴 수	12
외경	7 mm ± 0.2 mm		

일반 기술 데이터

결선 나사산	M16	접점 표면	금도금
LED	아니요	버전	소켓, 꺾임
하우징 기본 재질	PUR	절연 저항	1012 Ω
공칭 전압	60 V	정격 전류	3 A
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 500
오염 심각도	1	점퍼 연결	아니요
나사선 링 재질	황동, 니켈 도금	하우징의 온도 범위	-25 ... +70 °C
조임 토크	M16: 0.6 Nm		

전기 속성

절연 저항 1012 Ω      공칭 전압 60 V

플러그, 우

플러그 우측 자유 컨덕터 엔드

### 기술 데이터

#### 플러그, 좌

플러그 좌측 M16, IP67, 암형 접점, 90°  
꺾임, 플라스틱, 비차폐

#### 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-M16BW-12-10U**

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

www.weidmueller.com

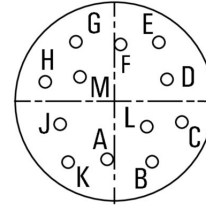
도면

치수 도면















Angled socket

폴 계획



Socket

배선도

1	+		brown
2	-		blue
3			white
4			green
5			pink
6			yellow
7			black
8			grey
9			red
10			violet
11			grey/pink
12			red/blue

이상적 틀: **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

