

**SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U**

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

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

그림과 유사



바이드물러에서는 M8/M12 플러그와 커넥터 없는 종단이 적용된 결선 라인으로 밸브 플러그를 제공할 수 있습니다. 밸브 플러그의 상태는 LED로 표시됩니다. 밸브 플러그에는 보호 회로가 있습니다. 바이드물러 제품군에는 밸브 플러그 유형 A, B 및 C 그리고 DIN과 산업 표준이 포함됩니다. 나사로 고정하면 보호 등급 IP 67이 충족됩니다. 아웃렛 방향도 중요한 요소이므로 바이드물러는 다양한 버전을 제공합니다.

일반 주문 데이터

버전	밸브 케이블 (선조립), 직선형 플러그 - 밸브 플러그, DIN 디자인 B (10mm) / M12 = A-코드, M12 = A, 케이블 길이: 3 m, PUR, 검정
주문 번호	<a href="#">2751060300</a>
유형	SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4064675006664
수량	1 items

## 기술 데이터

### 승인

승인



ROHS 준수

### 치수 및 중량

순중량 116 g

### 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

### 케이블의 기술 사양

케이블 길이	3 m	외피 색상	검정
PE 기능	예	케이블 캐리어에 적합	예
코어 단면적	0.5 mm <sup>2</sup>	차폐	아니요
할로겐	아니요	절연	PP
가속	5 m/s <sup>2</sup>	구부림 반경, 최소, 이동	10 x 케이블 직경
구부림 반경, 최소, 고정	5 x 케이블 직경	구부림 주기	2 Mio
속도	200 m/s	외피 재질	PUR
용접 스파크 저항	아니요	컬러 코딩	갈색, 파란색, 녹색/노란색
비틀림 저항	0 °/m	온도 범위, 고정	-50...80 °C
용접 비드 내성	아니요	온도 범위, 이동	-25...80 °C
폴 수	3 (2 + PE)	외경	4.6 mm ± 0.2 mm

### 일반 기술 데이터

코딩	DIN 디자인 B (10mm) / M12 = A-코드, M12 = A	결선 나사산	기타
LED	예	버전	직선형 플러그 - 밸브 플러그
절연 저항	109 Ω	접점 재질	CuZn
공칭 전압	24 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67, 스crew된 경우	나사선 링 재질	니켈 도금 CuZn
모든 밸브 플러그에는 보호 회로가 장착	Zener 다이오드	하우징의 온도 범위	-25...+80 °C

### 플러그, 우

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

### 플러그, 좌

플러그 좌측	한쪽 끝, 밸브 플러그, DIN 디자인 B(10 mm), 폴 수[In-Block]: 3, IP67, 암형 접점, 0° 꺾임, 보호 회로 포함: 제너 다이오드, LED 노란색, 비차폐	접점 표면 플러그 왼쪽	주석 도금
--------	---	--------------	-------

기술 데이터

분류

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

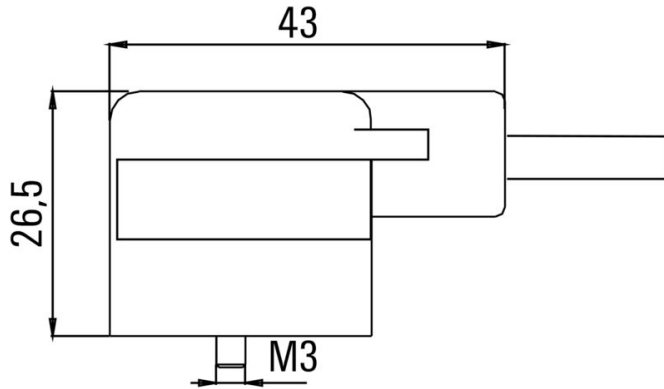
**SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U**

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

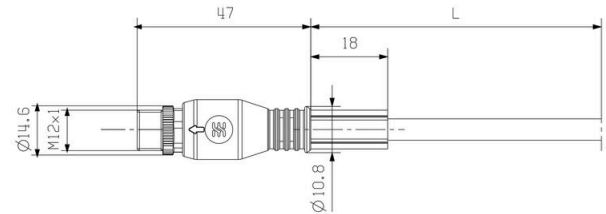
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

도면

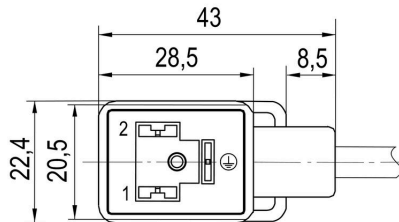
치수 도면



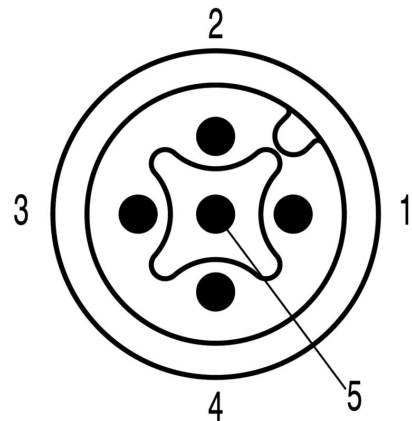
치수 도면



폴 계획



폴 계획



배선도

