

**SAIBP-M-4D-4/8-M12**

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

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

**제품 이미지**

최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다.  
이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드뮬러에서는 맞춤형  
어셈블리를 위한 다양한 플러그 커넥터를 제공합니다.  
M8, M12, M16 및 7/8" 결선(탁월한 견고성으로 머신  
엔지니어링 등에 이상적임)용 맞춤형 어셈블리를 위한 수형  
플러그와 암형 소켓. M12 플러그 커넥터를 사용하는 경우  
5가지의 결선형 중에서 선택할 수 있습니다.

**일반 주문 데이터**

버전	현장 부착형 커넥터, M12
주문 번호	<b>2681700000</b>
유형	SAIBP-M-4D-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759877
수량	1 items

## SAIBP-M-4D-4/8-M12

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

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

## 기술 데이터

## 승인



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

## 치수 및 중량

직경	19 mm	순중량	43 g
----	-------	-----	------

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 미존재
REACH SVHC	0.1 wt% 이상의 SVHC 없음

## 기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	4	코딩	D-코딩
접점 표면	Ni/Au	LED	아니요
결선 유형	PUSH IN	하우징 기본 재질	PA 66
절연 저항	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	케이블 직경, 최대	8 mm
케이블 직경, 최소	4 mm	범주	Cat.5(ISO/IEC 11801)
전선 굽기, 최대	0.75 mm <sup>2</sup>	전선 굽기, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>
공칭 전압	60 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67	플러그 주기	$\geq 100$
오염 심각도	3	접점 유형	암형(Female)
실드 결선	예	나사선 링 재질	주조 아연

## 일반 정보

극 수	4	결선 1	M12
결선 2	PUSH IN	결선	4-코어, PROFINET
UL 94 가연성 등급	V-0	하우징 기본 재질	PA 66
범주	Cat.5(ISO/IEC 11801)	결선 나사산	M12
접점 표면	Ni/Au	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	0.75 mm <sup>2</sup>	보호 등급	IP67
플러그 주기	$\geq 100$		

## 전기 속성

절연 저항	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	공칭 전압	60 V
-------	----------------------------	-------	------

## 표준

철로 차량에 대한 화재 안전성	DIN EN 45545-2	다음 규격에 따른 충격 및 진동 보호:	EN 50155:2001, DIN EN 61373
------------------	----------------	-----------------------	-----------------------------

## 일반 표준

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

**SAIBP-M-4D-4/8-M12**

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

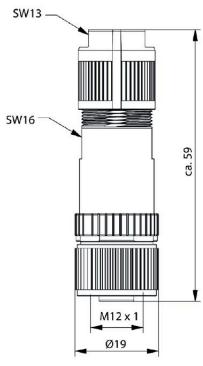
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**기술 데이터****분류**

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

**SAIBP-M-4D-4/8-M12**

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

**도면**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**도면****풀 계획**