

**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

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

**그림과 유사**

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 Push-Pull
주문 번호	<a href="#">3099330000</a>
유형	SAISWP-M-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987133982
수량	1 items

## SAISWP-M-4A-4/8-P12

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

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

## 기술 데이터

## 승인

RoHS	준수
------	----

## 치수 및 중량

직경	19.9 mm	순중량	35 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	A-코딩								
접점 표면	Ni/Au								
결선 유형	PUSH IN								
하우징 기본 재질	아연 다이캐스트 니켈 도금								
절연 저항	$\geq 100 \text{ M}\Omega$								
케이블 직경, 최대	8 mm								
케이블 직경, 최소	4 mm								
접점 재질	CuSn								
전선 굽기, 최대	0.75 mm <sup>2</sup>								
전선 굽기, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>								
정격 전류	4 A								
보호 등급	IP65, IP67								
플러그 주기	$\geq 100$								
오염 심각도	3								
접점 유형	수형(Male)								
정격 전압	<table> <tr> <td>정격 전압</td> <td>48 V</td> </tr> <tr> <td>전압 유형</td> <td>AC</td> </tr> <tr> <td>정격 전압</td> <td>60 V</td> </tr> <tr> <td>전압 유형</td> <td>DC</td> </tr> </table>	정격 전압	48 V	전압 유형	AC	정격 전압	60 V	전압 유형	DC
정격 전압	48 V								
전압 유형	AC								
정격 전압	60 V								
전압 유형	DC								
실드 결선	예								
나사선 링 재질	주조 아연								
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C								

## 일반 정보

극 수	4	결선 1	M12
결선 2	PUSH IN	UL 94 가연성 등급	V-0
하우징 기본 재질	아연 다이캐스트 니켈 도금	결선 나사산	M12 Push-Pull
접점 재질	CuSn	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>
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	0.08 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페를 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 솔리드, 최대	0.75 mm <sup>2</sup>
접점 훌더 재질	PA	차폐	Yes
보호 등급	IP65, IP67	플러그 주기	$\geq 100$

## 표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101	철로 차량에 대한 화재 안전성	DIN EN 45545-2
다음 규격에 따른 충격 및 진동 보호:	EN 50155		

**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

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

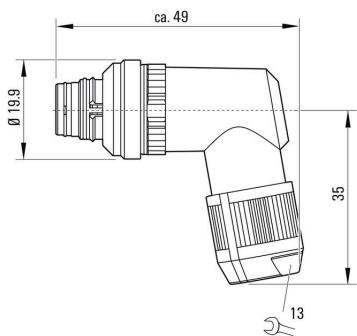
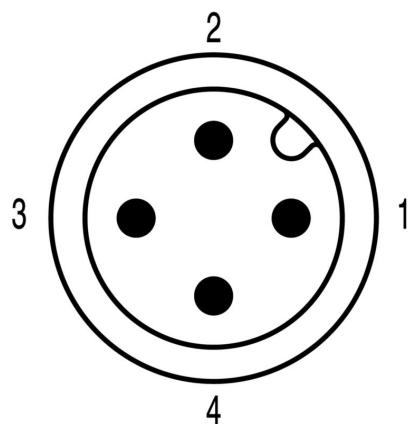
**기술 데이터****분류**

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		

**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

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

**도면****폴 계획****그림과 유사**

**SAISWP-M-4A-4/8-P12**

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

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

도면

