

## SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com



케이블 글랜드: 외부 절연체 직경이 13 mm - 18 mm인  
 케이블용 M25. M25 케이블 글랜드가 적용된 SAI  
 분배기는 다음의 케이블 유형에 적합합니다.

- 21 x 0.50 mm
- 18 x 0.75 mm bis 21 x 0.75 mm
- 14 x 100 mm bis 20 x 100 mm
- 8 x 1.50 mm bis 16 x 1.50 mm

### 일반 주문 데이터

버전	M20 아울렛 채움 후드 버전, 30 V, , LED: 아니요, LED 이니시에이터: 아니요, 배선 유형: 없음
주문 번호	<a href="#">1724752000</a>
유형	SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184576
수량	1 items

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

높이	55 mm	높이 (인치)	2.1654 inch
너비	60 mm	폭 (인치)	2.3622 inch
순중량	340 g		

온도

작동 온도 -20 - 90°C

환경 제품 규정 준수

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

일반 기술 데이터

보호 등급	IP68	오염 심각도	3
화재 시 동작	V-0	플러그 주기	≤ 50
LED	아니요	LED 이니시에이터	아니요

결선 데이터

컨덕터 O.D., 최소	10 mm	컨덕터 O.D., 최대	14 mm
케이블 글랜드	M 20	클램프 범위, 최소	0.08 mm <sup>2</sup>
클램프 범위, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면규격 AWG, 최소	AWG 28
결선 단면규격 AWG, 최대	AWG 14	단선, 최소 H05(07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
단선, 최대 H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>	연선, 최소 H05(07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
연선, 최대 H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최소	0.2 mm <sup>2</sup>
플라스틱 소매 페럴 포함, DIN 46228 pt 4, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	와이어 엔드 페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최소	0.2 mm <sup>2</sup>
페럴 포함, DIN 46228 pt 1, 최대	1.5 mm <sup>2</sup>	보관 공간	총계
분배기 아울렛	M20 아울렛 채용 후드 버전		

기술 데이터 케이블

컨덕터 O.D., 최대	14 mm	컨덕터 O.D., 최소	10 mm
케이블 캐리어에 적합	아니요		

재질 데이터

하우징 기본 재질	주조 아연(후드)	분배기 재질	금속
하우징 색상	은색	후드 실링 재질	발포 폴리우레탄
스크류 소켓	CuZn, 니켈 도금	접점 재질	CuZn
접점 표면	금도금	접점 캐리어 재질	PBT(UL 94 V0)

전기 데이터

정격 전압, 최소	10 V	정격 전압, 최대	30 V
테스트 전압	1 kV	슬롯당 최대 전류 전달 용량	4 A

## SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

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

## 기술 데이터

총 전류	10 A	신호당 전류	2 A
전기 절연 사용 가능	아니요		

### 분류

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

도면

그림과 유사



## SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

## 액세서리

### M12

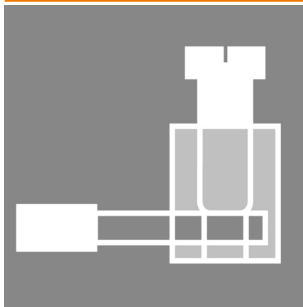


보호 캡은 할당되지 않은 플러그 스테이션을 외부 영향으로부터 보호합니다.

### 일반 주문 데이터

유형	SAI-SK-M12	버전	
주문 번호	<a href="#">9456050000</a>	보호되는 콤포넌트 어셈블리, 보호 캡	
GTIN (EAN)	4008190304058		
수량	30 ST		

### 스크류 단자대 커넥터



최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다. 이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드뮐러에서는 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. 스크류 결선은 광범위한 용도에 사용할 수 있습니다. 이 결선은 전선(선택적으로 페럴 사용)을 결선 요소에 끼우고 스크류로 조이는 방식입니다. 가장 경제적이고 일반적인 결선 방식으로, 이 방식은 다중 도체에 대한 결선도 지원합니다.

### 일반 주문 데이터

유형	SAISGS-P-5A-4/6-M12	버전	
주문 번호	<a href="#">9456940000</a>	현장 부착형 커넥터, M12	
GTIN (EAN)	4008190304935		
수량	1 ST		
유형	SAISWS-P-5A-4/6-M12	버전	
주문 번호	<a href="#">9456950000</a>	현장 부착형 커넥터, M12	
GTIN (EAN)	4008190304003		
수량	1 ST		