

## SAISGZ-M-4A-6/8-M12

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

www.weidmueller.com



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. 텐션 클램프 결선은 탁월한 기능적 보안을 제공하고 설치 시간을 줄여줍니다. 이 기술을 사용하면 페럴 없이도 전선을 텐션 클램프에 끼울 수 있습니다(선택적으로 페럴을 사용할 수 있음). 전선과 텐션 클램프 간 결선은 진동에 강하고 오랜 시간 동안 안정적으로 유지됩니다.

### 일반 주문 데이터

버전	현장 부착형 커넥터, M12
주문 번호	<a href="#">1304280000</a>
유형	SAISGZ-M-4A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4050118103434
수량	1 items

SAISGZ-M-4A-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

직경 20 mm 순중량 30 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태 준수, 예외 존재  
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우) 6c  
REACH SVHC Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7  
SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	4	코딩	A-코딩
접점 표면	금도금	LED	아니요
결선 유형	텐션 클램프 결선	하우징 기본 재질	아연 다이캐스트 니켈 도금
절연 저항	108 Ω	케이블 직경, 최대	8 mm
케이블 직경, 최소	6 mm	전선 굵기, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
전선 굵기, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	공칭 전압	250 V
정격 전류	4 A	보호 등급	IP67
플러그 주기	≥ 100	오염 심각도	3
접점 유형	수형(Male)	실드 결선	예
나사선 링 재질	주조 아연	하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C
결선 단면, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>	결선 단면, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>

일반 정보

극 수	4	결선 1	M12
결선 2	Tension-clamp	UL 94 가연성 등급	None
하우징 기본 재질	아연 다이캐스트 니켈 도금	결선 나사산	M12
접점 표면	금도금	와이어 단면적, 솔리드, 최대(AWG)	AWG 20
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.14 mm <sup>2</sup>	와이어 단면, 솔리드, 최대	0.5 mm <sup>2</sup>
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 100

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		

폴 계획

