

**SAISWC-M-5B-4/9-M12-CG**

**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. 크림프 결선은 기능적 안정성이 두드러집니다. 이 결선은 전선을 접점에 압착한 후 접점 캐리어에 물리는 방식입니다. 전선과 크림프 간의 결선은 진동에 강하고 오랜 시간 동안 안정적으로 유지됩니다. 크림프 접점은 별도로 주문하셔야 합니다.

**일반 주문 데이터**

버전	현장 부착형 커넥터, M12
주문 번호	<a href="#">2968400000</a>
유형	SAISWC-M-5B-4/9-M12-CG
GTIN (EAN)	4099986781016
수량	1 items

**SAISWC-M-5B-4/9-M12-CG**

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

치수 및 중량

직경	14 mm	순중량	35 g
----	-------	-----	------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	5	코딩	B-코딩
접점 표면	금도금	LED	아니오
결선 유형	크림프 결선	하우징 기본 재질	구리 합금 니켈 도금
케이블 직경, 최대	9 mm	케이블 직경, 최소	4 mm
전선 굵기, 최대	0.82 mm <sup>2</sup>	전선 굵기, 최소	0.08 mm <sup>2</sup>
공칭 전압	50 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67, 스크류된 경우	플러그 주기	≥ 250
오염 심각도	3	접점 유형	수형(Male)
실드 결선	예	나사선 링 재질	황동, 니켈 도금
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C		

일반 정보

극 수	5	결선 1	M12
결선 2	Crimp	UL 94 가연성 등급	V-0
하우징 기본 재질	구리 합금 니켈 도금	결선 나사산	M12
접점 표면	금도금	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.08 mm <sup>2</sup>
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	0.82 mm <sup>2</sup>	보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	≥ 250		

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-101	철로 차량에 대한 화재 안전성	EN 45545 HL3
다음 규격에 따른 충격 및 진동 보호:	EN 50155:2001, DIN EN 61373		

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		

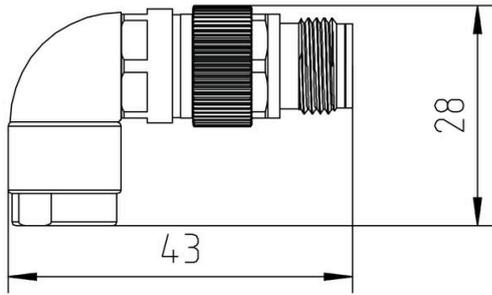
SAISWC-M-5B-4/9-M12-CG

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

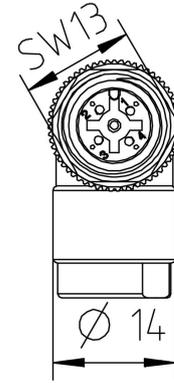
www.weidmueller.com

도면

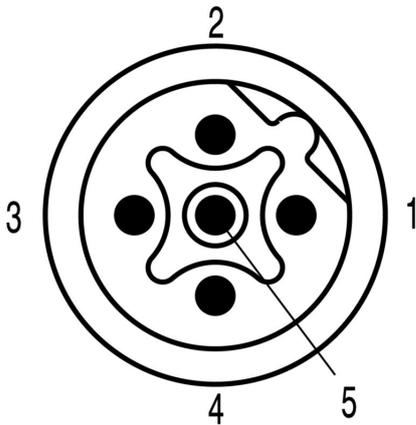
치수 도면



치수 도면

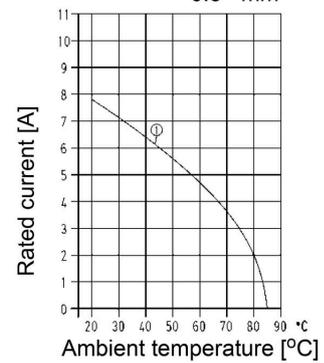


폴 계획



감소 곡선

1 = Wire gauge 0.34 mm<sup>2</sup> /  
0.5 mm<sup>2</sup>



**SAISWC-M-5B-4/9-M12-CG**

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

www.weidmueller.com

액세서리

실드 케이블 글랜드



최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다. 이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드물러에서는 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. 크림프 결선은 기능적 안정성이 두드러집니다. 이 결선은 전선을 접점에 압착한 후 접점 캐리어에 물리는 방식입니다. 전선과 크림프 간의 결선은 진동에 강하고 오랜 시간 동안 안정적으로 유지됩니다. 크림프 접점은 별도로 주문하셔야 합니다.

일반 주문 데이터

유형	SAI-M12-KBC-18/20	버전
주문 번호	<a href="#">2664860000</a>	Contact
GTIN (EAN)	4050118755206	
수량	100 ST	
유형	SAI-M12-KBC-20/22	버전
주문 번호	<a href="#">2664870000</a>	Contact
GTIN (EAN)	4050118755213	
수량	100 ST	
유형	SAI-M12-KBC-22/24	버전
주문 번호	<a href="#">2673730000</a>	Contact
GTIN (EAN)	4050118754599	
수량	100 ST	
유형	SAI-M12-KBC-26/28	버전
주문 번호	<a href="#">2673740000</a>	Contact
GTIN (EAN)	4050118755084	
수량	100 ST	

...M12용



바이드물러에서는 센서-액추에이터 케이블 작업을 위한 다양한 공구와 액세서리를 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	SAI-TMCSK	버전
주문 번호	<a href="#">1381690000</a>	압착 공구, 4-인덴트 압착
GTIN (EAN)	4050118183870	
수량	1 ST	