

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





L 시리즈는 표준 및 프리미엄 변형 모델로, 산업 분야에 알맞은 표면 장착 조명입니다. 선회 장착 브래킷으로 조명 필드에 직접 장착하고 위치를 잡기에 용이합니다. 전원 공급 장치가 하나뿐이므로 시리즈의 여러 표시등을 연결할 수 있습니다. 원형 커넥터가 있는 간단한 결선 기술으로 플러그 및 플레이가 가능합니다. 특수 안전 유리가 산업적인 영향으로부터 조명을 보호함과 동시에 5.700K의 밝은 색상에서 균등한 빛을 제공합니다.

일반 주문 데이터

주문 번호	2899240000
유형	WIL-LXXXX-RXSS-5700-X365-M12D-X0
GTIN (EAN)	4064675906292
수량	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

0	
7	
	Ģ

승인

(E ALUS EK

ROHS	준수
UL File Number Search	<u>UL 웹사이트</u>
이즛 버호(cHRus)	F354496

치수 및 중량

깊이	40 mm	깊이 (인치)	1.5748 inch
높이	42 mm	높이 (인치)	1.6535 inch
너비	365 mm	 폭 (인치)	14.3701 inch
순중량	503 g		

온도

작동 온도 -20 - 45℃

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9

결선 데이터

LED 모듈 부착 가능	예	부착 가능한 LED 모듈 수, 최대	4 piece
버전	핀, 직선형 - 소켓, 직선형	극 수	5
코딩	A-코딩	결선 나사산	M12 / M12
조임 토크	0.8 Nm		핀 1: 흰색 LED 24V DC
			조절, 핀 2: NC, 핀 3:
			GND(-), 핀 4: NC, 핀 5: NC

일반 기술 데이터

결선 유형	핀 커넥터, 소켓	철도차량의 전자장비	No
LED 모듈 형태	라운드형		5700K, White
	854 lm	 방출각	100 °
조도	324 lux	 작동 수명	60.000 h
장착 유형	스크류 장착	 천공 간격	395 mm
보호 등급	IP67		

재질 데이터

LED 커버 새실	РММА	하우싱 기본 새질	경실 알투마이트
전기 데이터			
			<u>'</u>
정격 전압	24 V DC	정격 전류	345.8 mA
 전원	8.3 W	 밝기 조절 가능	Yes

작성 날짜 14.11.2025 05:49:38 MEZ

카탈로그 상태 / 도면 2







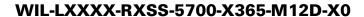
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

기술 데이터

케이블 기술 사양			
하우징 기본 재질	경질 알루마이트		
분류			
			<u> </u>
ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ETIM 10.0	EC000996	ECLASS 9.1	27-11-06-35
ECLASS 10.0	27-11-06-35	ECLASS 11.0	27-11-06-35
ECLASS 12.0	27-11-06-35	ECLASS 13.0	27-11-06-35
ECLASS 14.0	27-11-06-35	ECLASS 15.0	27-11-06-35





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

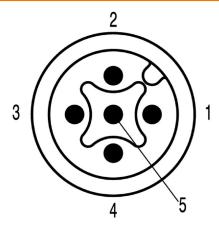
www.weidmueller.com

도면

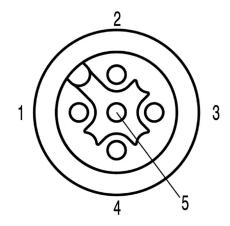
치수 도면



폴 계획



폴 계획





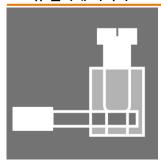
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

스크류 단자대 커넥터



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 머신엔지니어링 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	SAIBGS-P-5A-4/6-M12	버전
주문 번호	<u>9457250000</u>	현장 부착형 커넥터, M12
GTIN (EAN)	4032248155774	
수량	1 ST	
유형	SAISGS-P-5A-4/6-M12	버전
유형 주문 번호	SAISGS-P-5A-4/6-M12 9456940000	버전 현장 부착형 커넥터, M12
	,	

PUR 무할로겐 검은색(U)



센서/액추에이터 케이블은 다양한 용도에서 센서와 액추에이터를 배선하고 데이터 또는 동력을 전달하는 데 사용됩니다. 주조된 케이블은 테스트를 통해 입증된 플러그 커넥터 결선을 제공합니다. 케이블은 습도, 먼지, 열, 냉기, 충격, 진동과 같은 다양한 조건에 노출될 수 있습니다. 바이드뮬러 개발자들은 이 문제에 특별히 집중하여 다양한 유형의 M8/M12 센서-액추에이터 케이블을 설계했습니다. 따라서 고객은 필요에 맞는 솔루션을 찾을 수 있습니다. 찾을 수 없거나 설명이 필요한 정보가 있습니까? 저희에게 알려 주십시오!

일반 주문 데이터

유형	SAIL-M12BG-5-1.5U	버전
주문 번호	9457910150	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 1.5 m,
GTIN (EAN)	4032248528875	암형 소켓, 직선, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐:
수량	1 ST	아니요
유형	SAIL-M12BG-5-3.0U	버전
주문 번호	9457910300	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 3 m, 암형
GTIN (EAN)	4032248228843	소켓, 직선, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
수량	1 ST	
유형	SAIL-M12BG-5-5.0U	버전
유형 주문 번호	SAIL-M12BG-5-5.0U 9457910500	버전 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 5 m, 암형
		. –
주문 번호	9457910500	···· 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 5 m, 암형
주문 번호 GTIN (EAN)	9457910500 4032248228850	···· 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 5 m, 암형
주문 번호 GTIN (EAN) 수량	9457910500 4032248228850 1 ST	 센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 5 m, 암형 소켓, 직선, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
주문 번호 GTIN (EAN) 수량 유형	9457910500 4032248228850 1 ST SAIL-M12BG-5-10U	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 5 m, 암형소켓, 직선, 차펴 : 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요 버전

카탈로그 상태 / 도면 5





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

액세서리

유형	SAIL-M12G-5-1.0U	버전
주문 번호	9457610100	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 1 m, 핀,
GTIN (EAN)	4032248815043	직선형, 차펴 : 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
수량	1 ST	
유형	SAIL-M12G-5-3.0U	버전
주문 번호	9457610300	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 3 m, 핀,
GTIN (EAN)	4032248230228	직선형, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
수량	1 ST	
유형	SAIL-M12G-5-5.0U	버전
주문 번호	9457610500	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 5 m, 핀,
GTIN (EAN)	4032248230235	직선형, 차펴 : 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
수량	1 ST	
유형	SAIL-M12G-5-10U	버전
주문 번호	9457611000	센서/액추에이터 라인, 커넥터 없는 한쪽 끝, M12, 폴 수 : 5, 10 m, 핀,
GTIN (EAN)	4032248230242	직선형, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐: 아니요
수량	1 ST	
유형	SAIL-M12GM12G-5-1.0U	버전
주문 번호	9457340100	센서/액추에이터 라인, 연결선, M12 / M12, 폴 수 : 5, 1 m, 핀, 직선형
GTIN (EAN)	4032248832583	- 소켓, 직선형, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐:
수량	1 ST	아니요
유형	SAIL-M12GM12G-5-2.0U	버전
주문 번호	9457340200	센서/액추에이터 라인, 연결선, M12 / M12, 폴 수 : 5, 2 m, 핀, 직선형
GTIN (EAN)	4008190311285	- 소켓, 직선형, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐:
수량	1 ST	아니요
유형	SAIL-M12GM12G-5-3.0U	버전
주문 번호	9457340300	센서/액추에이터 라인, 연결선, M12 / M12, 폴 수 : 5, 3 m, 핀, 직선형
GTIN (EAN)	4008190311896	- 소켓, 직선형, 차펴: 아니요, LED: 아니요, 외피 재질: PUR, 할로겐:
수량	1 ST	아니요

카탈로그 상태 / 도면 6