

SAIBGP-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com



고객님의 주변 기기는 더 높은 전원 공급이 있어야 합니다. 당사의 신형 M12 플러그인 커넥터가 있으면 250 V 및 2 A 이상을 원활하게 공급할 수 있습니다. 컴팩트한 A, K, L, S, T 코딩 M12 플러그인 커넥트는 최대 630 V AC 또는 60 V DC 및 12 A의 전송을 위해 설계되었습니다.

일반 주문 데이터

버전	현장 부착형 커넥터, M12
주문 번호	3119510000
유형	SAIBGP-P-5L-8/13-M12
GTIN (EAN)	4099987254175
수량	1 items

SAIBGP-P-5L-8/13-M12

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS 준수

치수 및 중량

너비	67 mm	폭 (인치)	2.6378 inch
직경	23 mm	순중량	90 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	5
코딩	L-coded
접점 표면	Ni/Au
LED	아니요
결선 유형	PUSH IN
하우징 기본 재질	아연 다이캐스트 니켈 도금, PA 66
케이블 직경, 최대	13 mm
케이블 직경, 최소	8 mm
접점 재질	CuSn
전선 굵기, 최대	2.5 mm ²
전선 굵기, 최소	1.5 mm ²
공칭 전압	63 V
정격 전류	16 A
보호 등급	IP67
플러그 주기	≥ 100
오염 심각도	3
접점 유형	암형(Female)
정격 전압	정격 전압 63 V 전압 유형 DC
실드 결선	No
나사선 링 재질	주조 아연
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C
장착 위치, 설치 알림	커넥터 핀 배열을 케이블 슬롯 방향으로 45° 회전시킬 수 있음

일반 정보

극 수	5	결선 1	M12
결선 2	PUSH IN	UL 94 가연성 등급	V-0
하우징 기본 재질	아연 다이캐스트 니켈 도금, PA 66	결선 나사산	M12
접점 재질	CuSn	접점 표면	Ni/Au
와이어 단면적, 솔리드, 최소(AWG)	AWG 16	와이어 단면적, 솔리드, 최대(AWG)	AWG 14
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 사이즈, 미세 스트랜드, 최대	2.5 mm ²
와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최소	1.5 mm ²	와이어 결선 단면적, 와이어 종단 페룰 DIN 46228/1 채용 가는 꼬임, 최대	2.5 mm ²
와이어 단면, 솔리드, 최소	1.5 mm ²	와이어 단면, 솔리드, 최대	2.5 mm ²
와이어 단면, 가는 꼬임, 최소(AWG)	AWG 16	와이어 단면, 가는 꼬임, 최대(AWG)	AWG 14
차폐	No	보호 등급	IP67
플러그 주기	≥ 100		

기술 데이터

표준

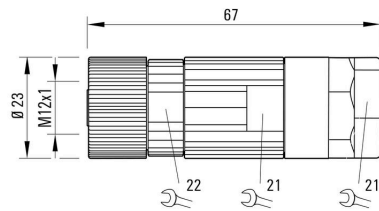
커넥터 표준	IEC 61076-2-101
--------	-----------------

분류

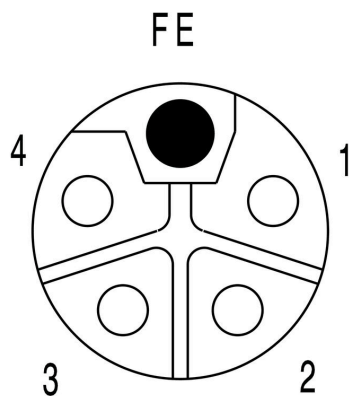
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

도면

치수 도면



폴 계획



도면

