

SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-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 소켓
주문 번호	2530760000
유형	SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4050118540581
수량	1 items

SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cURus)	E307231

치수 및 중량

직경	24.5 mm	순중량	49 g
----	---------	-----	------

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	5	코딩	L-coded
접점 표면	Au(금)	LED	아니요
결선 유형	절연 변위 결선(IDC)	하우징 기본 재질	아연 주조
케이블 직경, 최대	13.5 mm	케이블 직경, 최소	5.8 mm
접점 재질	Cu	전선 굵기, 최대	1.5 mm ²
전선 굵기, 최소	0.75 mm ²	공칭 전압	63 V
정격 전류	12 A	보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	500	오염 심각도	3
정격 전류	12 A	접점 유형	암형(Female)
실드 결선	예	나사선 링 재질	주조 아연
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C		

일반 정보

극 수	5	결선 1	M12
결선 2	IDC	하우징 기본 재질	아연 주조
결선 나사산	M12 소켓	접점 재질	Cu
접점 표면	Au(금)	와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.75 mm ²
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최대	1.5 mm ²	보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	500		

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-111	철로 차량에 대한 화재 안전성	DIN EN 45545-2
--------	-----------------	------------------	----------------

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		

SAIBGI-M-5L-5.8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

도면

치수 도면

