

SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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-8/13.5-M12
GTIN (EAN)	4099987254175
수량	1 items

SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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				
결선 유형	PUSH IN				
하우징 기본 재질	PA 66, 아연 다이캐스트 니켈 도금				
케이블 직경, 최대	13 mm				
케이블 직경, 최소	8 mm				
접점 재질	CuSn				
전선 굽기, 최대	2.5 mm ²				
전선 굽기, 최소	1.5 mm ²				
정격 전류	16 A				
보호 등급	IP67				
플러그 주기	≥ 100				
오염 심각도	3				
접점 유형	암형(Female)				
정격 전압	<table border="1"> <tr> <td>정격 전압</td> <td>63 V</td> </tr> <tr> <td>전압 유형</td> <td>DC</td> </tr> </table>	정격 전압	63 V	전압 유형	DC
정격 전압	63 V				
전압 유형	DC				
실드 결선	No				
나사선 링 재질	주조 아연				
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C				

일반 정보

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

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-111
--------	-----------------

SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

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		

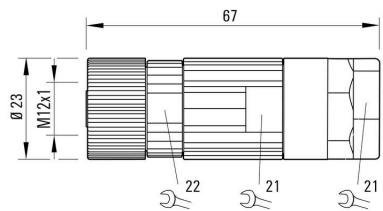
SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

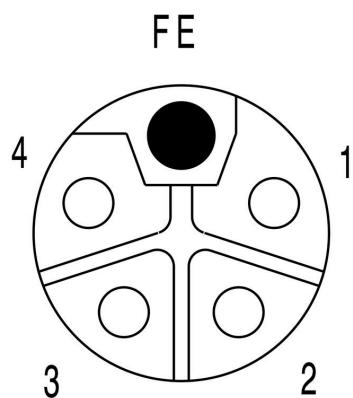
www.weidmueller.com

도면

치수 도면



폴 계획



SAIBGP-P-5L-8/13.5-M12

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

www.weidmueller.com

도면

