데이터 시트

SAIBGS-P-5A-6/8-M12

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 바이드뮬러에서는 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.
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

버전	현장 부착형 커넥터, M12
주문 번호	1807250000
유형	SAIBGS-P-5A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248278237
수량	1 items

SAIBGS-P-5A-6/8-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

순중량	25.6 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	5	코딩	A-코딩
접점 표면	CuSnZn	결선 유형	스크류 결선
하우징 기본 재질	PA	절연 저항	108 Ω
케이블 직경, 최대	8 mm	케이블 직경, 최소	6 mm
전선 굵기, 최대	0.75 mm²	전선 굵기, 최소	0.14 mm²
공칭 전압	60 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 50
오염 심각도	3	접점 유형	암형(Female)
접점 표면	CuSnZn(5-폴)/금도금(8-폴)	실드 결선	No
나사선 링 재질	주조 아연	하우징의 온도 범위	-40 … +85 ° C

일반 정보

극 수	5	결선 1	M12
결선 2	스크류	하우징 기본 재질	PA
결선 나사산	M12	접점 표면	CuSnZn
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 50

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		

SAIBGS-P-5A-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

도면

폴 계획

