



최근에는 각각 다양한 길이의 케이블이 종종 필요합니다. 이러한 요구를 충족할 수 있도록 바이드뮐러에서는 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. 텐션 클램프 결선은 탁월한 기능적 보안을 제공하고 설치 시간을 줄여줍니다. 이 기술을 사용하면 페럴 없이도 전선을 텐션 클램프에 끼울 수 있습니다(선택적으로 페럴을 사용할 수 있음). 전선과 텐션 클램프 간 결선은 진동에 강하고 오랜 시간 동안 안정적으로 유지됩니다.

일반 주문 데이터

버전	현장 부착형 커넥터, M12
주문 번호	1784740002
유형	SAIBGZ-M-4A-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647965
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS 준수

치수 및 중량

순중량 40.48 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	4	코딩	A-코딩
접점 표면	금도금	결선 유형	텐션 클램프 결선
하우징 기본 재질	PA	절연 저항	108 Ω
케이블 직경, 최대	8 mm	케이블 직경, 최소	6 mm
전선 굵기, 최대	0.5 mm ²	전선 굵기, 최소	0.25 mm ²
공칭 전압	250 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 100
오염 심각도	3	접점 유형	암형(Female)
실드 결선	예	나사선 링 재질	주조 아연
하우징의 온도 범위	-40 ... +85 °C	결선 단면, 최대	0.5 mm ²
결선 단면, 최소	0.14 mm ²		

일반 정보

극 수	4	결선 1	M12
결선 2	Tension-clamp	하우징 기본 재질	PA
결선 나사산	M12	접점 표면	금도금
보호 등급	IP67	플러그 주기	≥ 100

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		

폴 계획

