

SAIBGZ-M-4A-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 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

