



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. 많은 양의 전력을 송전할 수 있는 M16 원형 플러그 커넥터는 오랫동안 업계의 표준으로 인정받고 있습니다. 솔더식 결선은 좁은 공간에서 높은 접점 밀도를 제공합니다. 이 결선은 탈피된 전선을 접점에 솔더 처리하는 방식으로, 양호한 전기 전도성을 제공합니다.

### 일반 주문 데이터

버전	현장 부착형 커넥터, M16
주문 번호	<a href="#">1304400000</a>
유형	SAIB-M16-6/9
GTIN (EAN)	4050118103380
수량	1 items

기술 데이터

승인

승인



ROHS

준수

치수 및 중량

순중량

32.3 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태

준수

REACH SVHC

Lead 7439-92-1

SCIP

ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수

6

코딩

없음

접점 표면

Ag(은)

결선 단면적

0.14...0.75mm<sup>2</sup> (2-, 4-, 5-, 6-, 7- 및 8-폴) / 0.14...0.25mm<sup>2</sup> (12- 및 16-폴)

결선 유형

용접 결선

하우징 기본 재질

PA

절연 저항

108 Ω

케이블 직경, 최대

8 mm

케이블 직경, 최소

6 mm

전선 굵기, 최대

0.75 mm<sup>2</sup>

전선 굵기, 최소

0.14 mm<sup>2</sup>

공칭 전압

250 V

정격 전류

5 A

보호 등급

IP40

플러그 주기

≥ 500

오염 심각도

3

정격 전류

7 A(2-폴) / 6 A(4- 및 5-폴) / 5 A(6-, 7- 및 8-폴) / 3 A(12- 및 16-폴)

접점 유형

암형(Female)

실드 결선

No

나사선 링 재질

주조 아연

하우징의 온도 범위

-40 ... +85 °C

결선 단면, 최대

0.25 mm<sup>2</sup>

결선 단면, 최소

0.14 mm<sup>2</sup>

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