데이터 시트

SAI-M12-KBC-22/24

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.
크림프 결선은 기능적 안정성이 두드러집니다. 이 결선은 전선을 접점에 압착한 후 접점 캐리어에 물리는 방식입니다. 전선과 크림프 간의 결선은 진동에 강하고 오랜 시간 동안 안정적으로 유지됩니다.
크림프 접점은 별도로 주문하셔야 합니다.

일반 주문 데이터

버전	접점
주문 번호	2673730000
유형	SAI-M12-KBC-22/24
GTIN (EAN)	4050118754599
수량	100 items

데이터 시트

SAI-M12-KBC-22/24

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS	준수

치수 및 중량

순중량	0.29 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

접점 표면	금도금	결선 단면적	AWG 22 - AWG 24
결선 유형	크림프 결선	접점 재질	구리 합금
정격 전류	7 A	플러그 주기	≥ 250
오염 심각도	3	접점 유형	암형(Female)
결선 단면, 최대	0.33 mm²	결선 단면, 최소	0.21 mm²

일반 정보

결선 1	M12 Contact	결선 2	Crimp
접점 재질	구리 합금	접점 표면	금도금
와이어 결선 단면, 가는 꼬임, 최소	0.21 mm²	와이어 사이즈, 미세 스트랜드, 최대	0.33 mm²
와이어 단면, 솔리드, 최소	0.21 mm²	와이어 단면, 솔리드, 최대	0.33 mm²
플러그 주기	≥ 250		

분류

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

SAI-M12-KBC-22/24

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

www.weidmueller.com

액세서리

...M12용



바이드뮬러에서는 센서-액추에이터 케이블 작업을 위한 다양한 공구와 액세서리를 제공합니다.

일반 주문 데이터

유형	SAI-TMCSK	버전
주문 번호	1381690000	압착 공구, 4-인덴트 압착
GTIN (EAN)	4050118183870	
수량	1 ST	

유형	SAI-TMC-PD	버전
주문 번호	1381700000	압착 공구 인서트, 4-인덴트 압착
GTIN (EAN)	4050118183856	
수량	1 ST	