데이터 시트

SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

www.weidmueller.com



센서/액추에이터 케이블링의 장치 측 결선에는 다양한 내장 커넥터가 필요합니다. 이것은 버전 M12, M8 및 M5에서 사용할 수 있습니다.

일반 주문 데이터

버전	내장 플러그, M12, 암형 소켓, 직선, 장착 나사산: M 16 x 1.5, 극 수: 4, 가닥/케이블 길이: 0.5 m, 전면 장착
주문 번호	1308610000
유형	SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D
GTIN (EAN)	4050118110937
수량	1 items

데이터 시트

SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

ROHS	준수

치수 및 중량

순중량	27.4 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

케이블의 기술 사양

PE 기능	아니요	코어 단면적	0.34 mm²
가닥/케이블 길이	0.5 m	컬러 코딩	노란색, 흰색, 주황색, 파란색
폴 수	4		

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	4	코딩	D-코딩
접점 표면	금도금	하우징 기본 재질	아연 주조
절연 저항	≥ 10⁸ Ω	공칭 전압	250 V
정격 전류	4 A	보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	≥ 100	오염 심각도	2
케이블 글랜드	M 16	하우징의 온도 범위	-30...+90 °C

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-101

일반 데이터

극 수	4
코딩	D-코딩
결선 나사산	M12
접점 표면	금도금
조임 토크	1 Nm
코어 단면적	0.34 mm²
하우징 기본 재질	아연 주조
절연 저항	≥ 10⁸ Ω
장착 유형	전면 장착
공칭 전압	250 V
정격 전류	4 A
AF 사이즈	17 mm
보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	≥ 100
오염 심각도	2
케이블 글랜드	M 16
기본 재질	PVC
결선 1	M12
결선 2	Flying cable
가닥/케이블 길이	0.5 m

데이터 시트

SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

장착 나사산	M 16 x 1.5	
마운팅 토크 범위	2 Nm	
마운팅 토크	최대	2 Nm
하우징의 온도 범위	-30…+90 °C	
컨덕터 O.D.	-	

분류

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

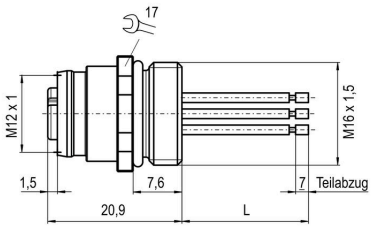
SAIE-M12B-4-0.5U-M16-D

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

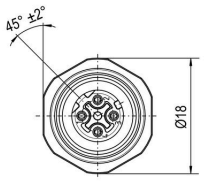
www.weidmueller.com

도면

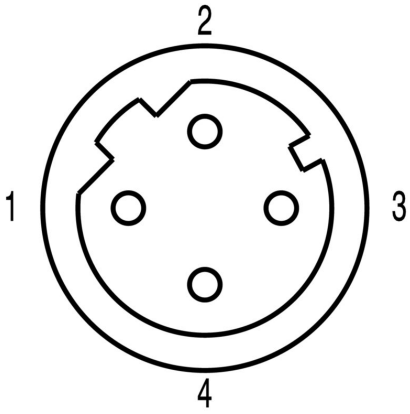
치수 도면



치수 도면



폴 계획



배선도

