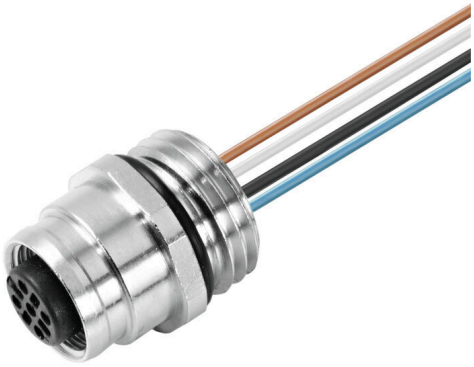
데이터 시트

SAIE-M12B-5B-0.5U-M16

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: 5, 가닥/케이블 길이: 0.5 m, 전면 장착
주문 번호	2434700000
유형	SAIE-M12B-5B-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4050118446524
수량	1 items

데이터 시트

SAIE-M12B-5B-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

기술 데이터

승인

승인	cULus LISTED
ROHS	준수
UL File Number Search	UL 웹사이트
인증 번호(cULus)	E307231

치수 및 중량

순중량	30 g

환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수
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	갈색, 흰색, 파란색, 검은색, 회색
폴 수	5		

기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	5	코딩	B-코딩
접점 표면	금도금	하우징 기본 재질	아연 주조
공칭 전압	60 V	정격 전류	4 A
보호 등급	IP67, 스크류된 경우	플러그 주기	≥ 100
하우징의 온도 범위	-30…+90 °C		

표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-101

일반 데이터

극 수	5
코딩	B-코딩
결선 나사산	M12
접점 표면	금도금
조임 토크	1 Nm
코어 단면적	0.34 mm²
하우징 기본 재질	아연 주조
장착 유형	전면 장착
공칭 전압	60 V
정격 전류	4 A
보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	≥ 100
정격 전압	250 V (4-pole) / 125 V (5-pole) / 60 V (8-pole)
결선 1	M12
결선 2	Flying wires
가닥/케이블 길이	0.5 m

데이터 시트

SAIE-M12B-5B-0.5U-M16

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		

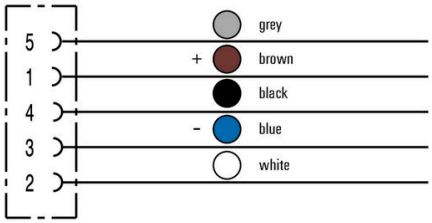
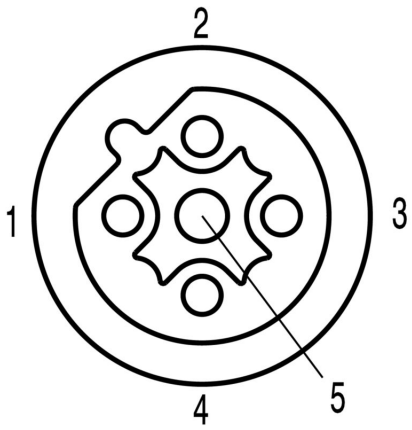
SAIE-M12B-5B-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

도면

배선도



폴 계획