

## SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16

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

[www.weidmueller.com](http://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: 1 m, 전면 장착
주문 번호	<a href="#">1963550000</a>
유형	SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16
GTIN (EAN)	4032248645640
수량	1 items

## SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

## 승인

승인



ROHS	준수
UL File Number Search	<a href="#">UL 웹사이트</a>
인증 번호(cULus)	E307231

## 치수 및 중량

순중량	38 g
-----	------

## 환경 제품 규정 준수

RoHS 준수 상태	준수, 예외 존재
RoHS 면제(해당되거나 알려진 경우)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

## 케이블의 기술 사양

PE 기능	아니요	코어 단면적	0.34 mm <sup>2</sup>
와이어 단면(프린트/온라인)	0.34(4-풀 및 5-풀)/0.25(8-풀)/0.14(12-풀)	가닥/케이블 길이	1 m
컬러 코딩	갈색, 흰색, 파란색, 검은색, 회색	풀 수	5

## 기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

극 수	5	코딩	A-코딩
접점 표면	금도금	하우징 기본 재질	아연 주조
공칭 전압	60 V	보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	≥ 100	정격 전류	4 A(4풀 및 5풀)/2 A(8풀)/1.5 A(12풀)

## 표준

커넥터 표준	IEC 61076-2-101
--------	-----------------

## 일반 데이터

극 수	5
코딩	A-코딩
결선 나사산	M12
접점 표면	금도금
조임 토크	1 Nm
코어 단면적	0.34 mm <sup>2</sup>
하우징 기본 재질	아연 주조
장착 유형	전면 장착
공칭 전압	60 V
보호 등급	IP67, 스크류된 경우
플러그 주기	≥ 100
기본 재질	PVC
정격 전압	250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole)
정격 전류	4 A(4풀 및 5풀)/2 A(8풀)/1.5 A(12풀)

## SAIE-M12B-5-1.0U-FP-M16

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 기술 데이터

와이어 단면(프린트/온라인)	0.34(4-풀 및 5-풀)/0.25(8-풀)/0.14(12-풀)
결선 1	M12
결선 2	Flying wires
가닥/케이블 길이	1 m
장착 나사산	M 16 x 1.5
마운팅 토크 범위	2 Nm
마운팅 토크	최대 2 Nm
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-5-1.0U-FP-M16**

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

**도면**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**풀 계획**

