

**SAI-Y-5S M12/M12 2BO**

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

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

**일반 주문 데이터**

버전	Y 커넥터, M12 / M12
주문 번호	<a href="#">1881710000</a>
유형	SAI-Y-5S M12/M12 2BO
GTIN (EAN)	4032248484522
수량	1 items

## SAI-Y-5S M12/M12 2BO

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

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

## 기술 데이터

## 승인

승인



RoHS

준수

## 치수 및 중량

순중량

49 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

## 기술 데이터 맞춤형 플러그 커넥터

## 극 수

5

접점 표면

금도금

절연 저항

≥ 100 MΩ

공칭 전압

60 V

보호 등급

IP65, IP67, IP68

오염 심각도

3

나사선 링 재질

니켈 도금 CuZn

## 코딩

## A-코딩

하우징 기본 재질

TPU

접점 재질

CuZn

정격 전류

4 A

플러그 주기

≥ 100

실드 결선

No

하우징의 온도 범위

-30...+90 °C

## 표준

커넥터 표준

IEC 61076-2-101, IEC 61076-2-104

## 결선 데이터

그룹 콘센트 - 플러그인 커넥터

M12 핀

단일 콘센트 2 - 플러그인 커넥터

M12 소켓

단일 콘센트 1 - 플러그인 커넥터

M12 소켓

조임 토크

M12: 0.8 - 1.2 Nm

## 일반 데이터

## 극 수

5

결선 나사판

M12 / M12

하우징 기본 재질

TPU

접점 재질

CuZn

정격 전류

4 A

보호 등급

IP65, IP67, IP68

오염 심각도

3

결선 2

스크류

하우징의 온도 범위

-30...+90 °C

## 코딩

## A-코딩

접점 표면

금도금

절연 저항

≥ 100 MΩ

공칭 전압

60 V

AF 사이즈

13 mm

플러그 주기

≥ 100

결선 1

M12/M12

실드 결선

No

컨덕터 O.D.

-

## 분류

ETIM 8.0

EC002925

ETIM 10.0

EC002925

ECLASS 15.0

27-44-01-06

ETIM 9.0

EC002925

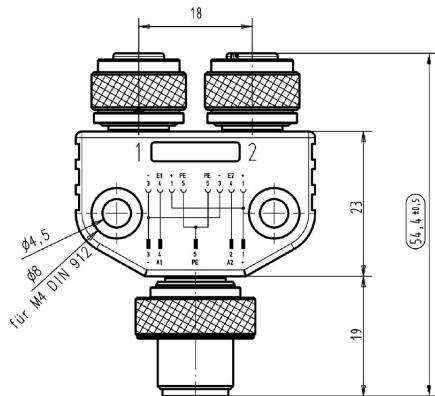
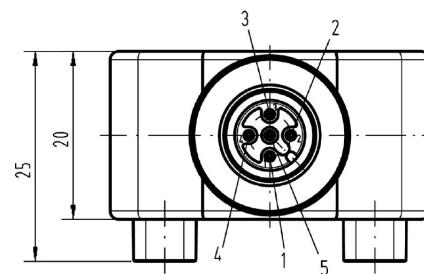
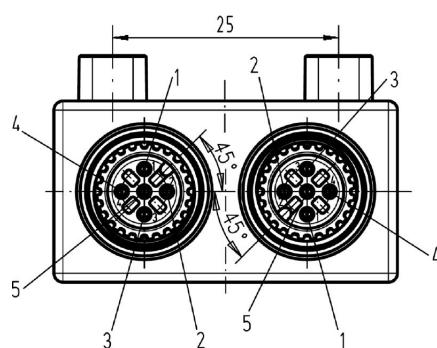
ECLASS 14.0

27-44-01-06

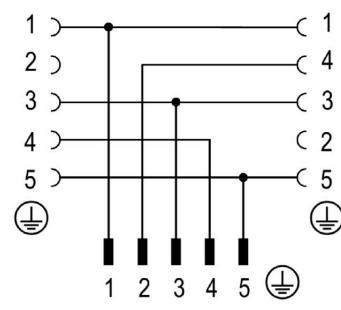
**SAI-Y-5S M12/M12 2BO**

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

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

**도면****치수 도면****치수 도면****치수 도면****배선도**

1. Female M12      2. Female M12



Male M12