

**SAI-Y-5 AND 2M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Abbildung ähnlich****Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Y-Steckverbinder, M12
Best.-Nr.	<a href="#">1515 140000</a>
Typ	SAI-Y-5 AND 2M12
GTIN (EAN)	4050 11832236 1
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 22. Februar 2023 00:09:38 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## SAI-Y-5 AND 2M12

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 22 g

### Anschlussdaten

Anzugsdrehmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm	Einzelabgang 1 - Steckverbinder	M12 - Buchse
Einzelabgang 2 - Steckverbinder	M12 - Buchse	Sammelabgang - Steckverbinder	M12 - Stift

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	A	Gehäusebasismaterial	PUR
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	5
Schirmanschluss	Nein	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Verschmutzungsgrad	3		

### Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

### Allgemeine Daten

Anschlussgewinde	M12	Codierung	A
Gehäusebasismaterial	PUR	Kontaktmaterial Buchse	CuSn
Kontaktmaterial Stift	CuZn	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Leiteraußendurchmesser	-	Nennspannung	24 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	5
Schirmanschluss	Nein	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Verschmutzungsgrad	3		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002925	ETIM 7.0	EC002925
ETIM 8.0	EC002925	ECLASS 9.0	27-44-01-06
ECLASS 9.1	27-44-01-06	ECLASS 10.0	27-44-01-06
ECLASS 11.0	27-44-01-06	ECLASS 12.0	27-44-01-06

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

## SAI-Y-5 AND 2M12

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

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

## Technische Daten

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

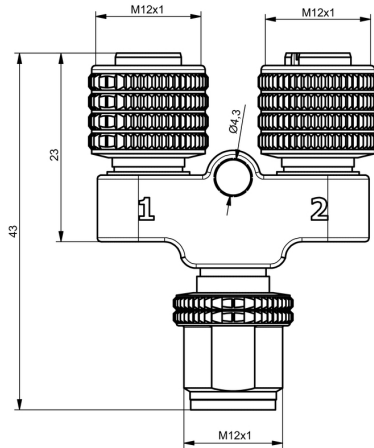
SAI-Y-5 AND 2M12

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

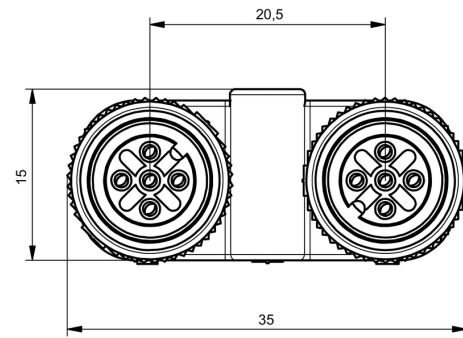
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



Beschaltung

