

**SAI-Y-5 AND 2M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich****Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Y-Steckerverbinder, M12, Signalvervielfacher
Best.-Nr.	<a href="#">1515140000</a>
Art	SAI-Y-5 AND 2M12
GTIN (EAN)	4050118322361
VPE	1 ST

**SAI-Y-5 AND 2M12**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 22 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme  
REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Anschlussdaten**

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

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl	5	Codierung	A-codiert
Kontaktoberfläche	Au (Gold)	Gehäusebasismaterial	TPU
Nennspannung	30 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP67	Verschmutzungsgrad	3
Schirmanschluss	Nein	Material Gewindering	Zinkdruckguss
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+90 °C		

**Normen**

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

**Allgemeine Daten**

Polzahl	5	Codierung	A-codiert
Anschlussgewinde	M12	Kontaktmaterial Buchse	CuSn
Kontaktmaterial Stift	CuZn	Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Anzugsdrehmoment	0.8 Nm	Gehäusebasismaterial	TPU
Nennspannung	30 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP67	Verschmutzungsgrad	3
Anschluss 1	M12/M12	Anschluss 2	Schraube
Schirmanschluss	Nein	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+90 °C
Leiteraußendurchmesser	-		

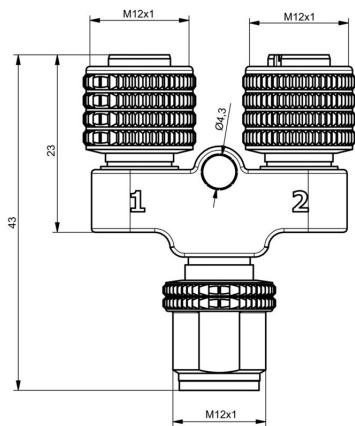
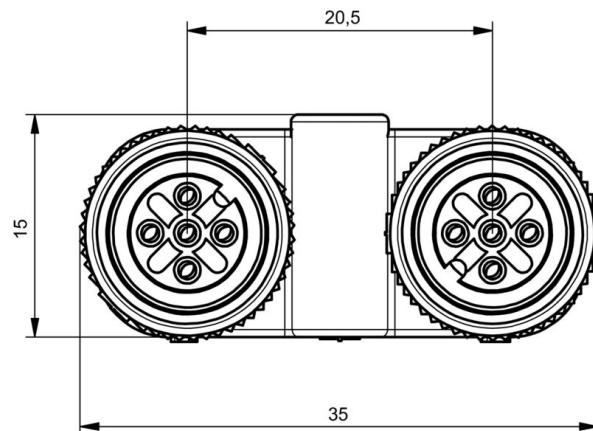
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

**SAI-Y-5 AND 2M12**

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

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

**Zeichnungen****Maßzeichnung****Maßzeichnung****Beschaltung**