

**SAIE-M12S-5-TL-PG9**

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

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



Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Einbaustecker, M12, Montagegewinde: PG 9, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge:
Best.-Nr.	<a href="#">9457940000</a>
Art	SAIE-M12S-5-TL-PG9
GTIN (EAN)	4032248229772
VPE	20 ST

**SAIE-M12S-5-TL-PG9**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	9 g
--------------	-----

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl	5	Codierung	A-codiert
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Lötanschluss
Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt	Kontaktmaterial	CuZn
Nennspannung	60 V	Nennstrom	3 A
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Verschraubung	PG 9
Kontaktausführung	Stift	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C

**Technische Daten Kabel**

Aderquerschnitt	0.34 mm <sup>2</sup>	Polzahl	5
-----------------	----------------------	---------	---

**Normen**

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

**Allgemeine Daten**

Polzahl	5	Codierung	A-codiert
Anschlussgewinde	M12	Kontaktoberfläche	vergoldet
Aderquerschnitt	0.34 mm <sup>2</sup>	Anschlussart	Lötanschluss
Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt	Kontaktmaterial	CuZn
Nennspannung	60 V	Nennstrom	3 A
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Verschraubung	PG 9
Werkstoff	PVC	Nennspannung	250 V (4-pole) / 125 V (5- pole) / 60 V (8-pole)
Anschluss 1	M12	Anschluss 2	Dip soldering
Montagegewinde	PG 9	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C
Leiteraußendurchmesser	-		

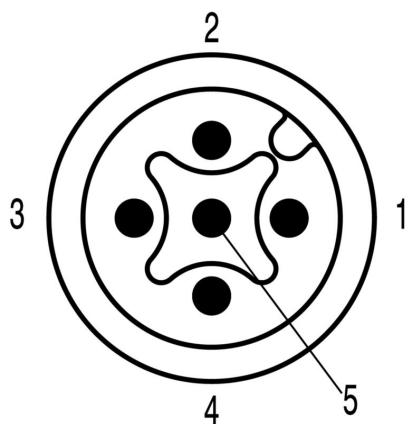
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ETIM 10.0	EC003568	ECLASS 14.0	27-44-01-10
ECLASS 15.0	27-44-01-10		

**SAIE-M12S-5-TL-PG9**

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

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

**Zeichnungen****Polbild**