

**SAIE-M12B-PB-0.5U HW**

**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, Buchse, gerade, PG 9, Polzahl: 2, 0,5 m
Best.-Nr.	<a href="#">1279480050</a>
Art	SAIE-M12B-PB-0.5U HW
GTIN (EAN)	4050118071504
VPE	1 ST

**SAIE-M12B-PB-0.5U HW**

**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	41.36 g
--------------	---------

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl	2	Codierung	B-codiert
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Buchse
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt	Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.25 mm <sup>2</sup>
Nennspannung	250 V	Nennstrom	4 A
Schutzart	IP68	Steckzyklen	≥ 500
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	PG 9
Temperaturbereich Gehäuse	-20 ... +60 °C		

**Technische Daten Kabel**

Kabellänge	0.5 m	Mantelfarbe	violett (ähnlich RAL 4001)
PE-Funktion	Nein	Aderquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup>
Litzen-/Kabellänge	0.5 m	Polzahl	2

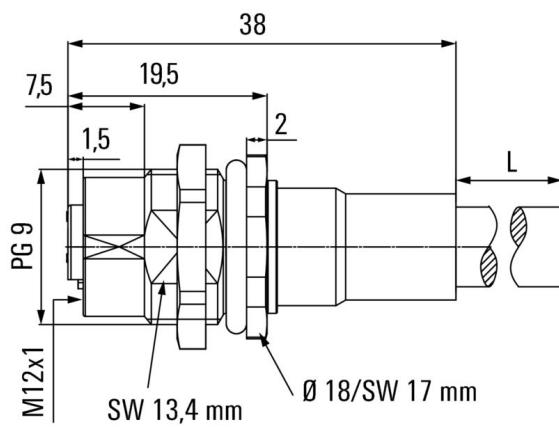
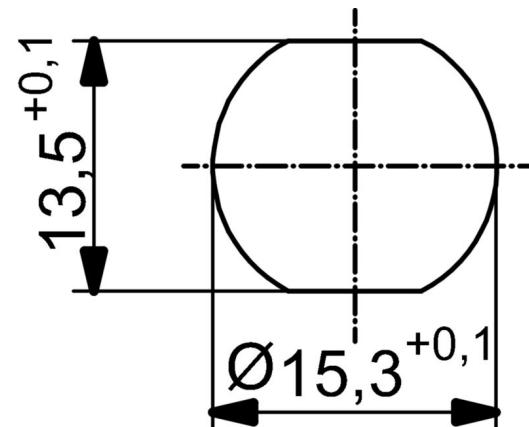
**Klassifikationen**

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-PB-0.5U HW**

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

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

**Zeichnungen****Maßzeichnung****Detailzeichnung****Schaltbild**