

**SAIE-M5B-3-0.2U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 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**

Ausführung	Einbaustecker, M5, Buchse, gerade, Montagegewinde: , Polzahl: 3, Litzen-/Kabellänge: 0.2 m
Best.-Nr.	<a href="#">1873060000</a>
Typ	SAIE-M5B-3-0.2U
GTIN (EAN)	4032248478309
VPE	1 Stück

## SAIE-M5B-3-0.2U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	5 g
--------------	-----

## Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Buchse	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	60 V
Nennstrom	1 A	Polzahl	3
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 500
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C	Verschraubung	M 5

## Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	0,14 mm <sup>2</sup>	Anschlussart	Buchse
Anschlussgewinde	M5	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kabellänge	0,2 m	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteraußendurchmesser	-	Litzen-/Kabellänge	0,2 m
Nennspannung	60 V	Nennspannung	60 V
Nennstrom	1 A	Polzahl	3
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 500
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C	Verschraubung	M 5
Werkstoff	PVC		

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03
ECLASS 12.0	27-44-01-03	ECLASS 13.0	27-44-01-03

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

## Downloads

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

**SAIE-M5B-3-0.2U**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

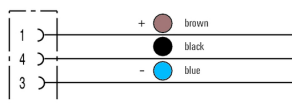
D-32758 Detmold

Germany

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

## Zeichnungen

### Schaltbild



### Polbild