

**SAIE-M8S-3-0.5U-FP-M8****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, M8 Gewinde, Stift, gerade, Montagegewinde: M8, Polzahl: 3, Litzen-/Kabellänge: 0.5 m
Best.-Nr.	<a href="#">1078730000</a>
Art	SAIE-M8S-3-0.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4032248840328
VPE	1 ST

**SAIE-M8S-3-0.5U-FP-M8**

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

www.weidmueller.com

**Technische Daten**
**Zulassungen**

ROHS Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht 10.5 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl	3	Codierung	keine
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Stift
Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt	Nennspannung	60 V
Nennstrom	4 A	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Verschraubung	M 8
Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C		

**Technische Daten Kabel**

Aderquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup>	Litzen-/Kabellänge	0.5 m
Farbcodierung	braun, blau, schwarz	Polzahl	3

**Normen**

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-104

**Allgemeine Daten**

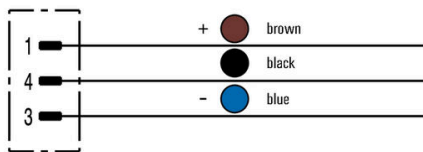
Polzahl	3	Codierung	keine
Anschlussgewinde	M8 Gewinde	Kontaktoberfläche	vergoldet
Aderquerschnitt	0.25 mm <sup>2</sup>	Anschlussart	Stift
Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt	Nennspannung	60 V
Nennstrom	4 A	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Verschraubung	M 8
Werkstoff	PVC	Nennspannung	60 V (3-pole) / 30 V (4-pole)
Anschluss 1	M8	Anschluss 2	Flying wires
Litzen-/Kabellänge	0.5 m	Montagegewinde	M8
Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C	Leiteraußendurchmesser	-

**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		

## Zeichnungen

### Schaltbild



### Polbild

