

# **SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

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, M12, Stift, gerade, PG 9, Polzahl: 5,
	Frontmontage
BestNr.	<u>1814900000</u>
Тур	SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9
GTIN (EAN)	4032248303137
VPE	1 Stück



# **SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Abmessungen und Gewichte	Abm	essungen	und	Gewichte
--------------------------	-----	----------	-----	----------

Nettogewicht	34 a

## Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

### **Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Codierung	Α	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	60 V
Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-polig)/ 60 V (8-polig)	Polzahl	5
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 100
Verschraubung	PG 9		

### Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

#### **Allgemeine Daten**

Aderquerschnitt	0,34 mm <sup>2</sup>	Anschlussgewinde	M12
Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteraußendurchmesser	-
Litzen-/Kabellänge	0,5 m	Montageart	Frontmontage
Montagegewinde	PG 9	Nennspannung	60 V
Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-polig)/ 60 V (8-polig)	Polzahl	5
Schutzart	IP67, im verschraubten	Steckzyklen	
	Zustand		≥ 100
Verschraubung	PG 9	Werkstoff	PVC

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	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

#### Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E307231

#### **Downloads**

Engineering-Daten	STEP	
Engineering-Daten	WSCAD	



# **SAIE-M12S-5-0.5U-FP-PG9**

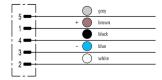
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Zeichnungen

### **Schaltbild**



### **Polbild**

