

**SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Ihre Geräte in der Peripherie sollen mit großer Leistung versorgt werden. Mit unsere neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten S- und T-codierten M12-Steckverbinder sind auf die Übertragung von bis zu 630 V AC bzw. 60 V DC und 12 A ausgelegt.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, PG 9, Polzahl: 4, 0.2 m, Frontmontage
Best.-Nr.	<a href="#">1353780000</a>
Typ	SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75
GTIN (EAN)	4050118156539
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 21:35:58 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 22 g

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	250 V
Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5-polig)	Nennstrom	8 A
Nennstrom	Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A	Polzahl	4
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschraubung	PG 9

### Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

### Allgemeine Daten

Aderquerschnitt (Print/Online)	AWG 18	Anschlussgewinde	M12
Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kabellänge	0,2 m	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteraußendurchmesser	-	Litzen-/Kabellänge	0,2 m
Montageart	Frontmontage	Montagegewinde	PG 9
Nennspannung	250 V	Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5-polig)
Nennstrom	8 A	Nennstrom	Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A
Polzahl	4	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschraubung	PG 9		

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	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

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Terphenyl, hydrogenated 61788-32-7 4,4'-isopropylidenediphenol 80-05-7  
 SCIP c42752f6-bbda-4a45-a673-c4da8f94278f

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

**SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Downloads**

---

Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

---

**SAIE-M12B-4-0.2U P9 .75**

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

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

**Zeichnungen**

**Polbild**

