

**SAIBWS-P-4A-8/10-M12****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 unseren neuen M12-Steckverbinder sind mehr als 250 V und 2 A problemlos möglich. Die kompakten A-, K-, L-, 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	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
Best.-Nr.	<a href="#">1467670000</a>
Art	SAIBWS-P-4A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118273236
VPE	1 ST

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 26.23 g

### Umweltanforderungen

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

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4	Codierung	A-codiert
Kontaktoberfläche	vergoldet	Anschlussart	Schraubanschluss
Gehäusebasismaterial	PA	Isolationswiderstand	108 Ω
Kabeldurchmesser, max.	10 mm	Kabeldurchmesser, min.	8 mm
Kontaktmaterial	CuZn	Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	Nennspannung	250 V
Nennstrom	8 A	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	PG 11	Nennstrom	Kontakt 1-4 8A, Kontakt 5 2A
Kontaktausführung	Buchse	Schirmanschluss	Nein
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 ° C
Anschlussquerschnitt, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Anschlussquerschnitt, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

### Allgemeine Daten

Polzahl	4	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Schraube	Gehäusebasismaterial	PA
Anschlussgewinde	M12	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100		

### Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

**Zeichnungen**

**Polbild**

