

**SAISW-5/8S-M12 5P A-ZF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Oftmals werden in der heutigen Zeit individuelle Leitungslängen benötigt. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Weidmüller ein breites Portfolio an Steckverbinder zur freien Konfektionierung an. Stecker und Buchsen zur freien Konfektionierung für M8-, M12-, M16- und 7/8"- Anschlüssen sind sehr robust und z.B. für den Maschinenbau optimal geeignet. Bei den M12 Steckverbinder gibt es 5 verschiedenen Anschlusstechnologien, aus denen man wählen kann. Der Zugfederanschluss zeichnet sich durch eine hohe Funktionssicherheit und reduzierte Installationszeiten aus. Bei dieser Technologie wird der Leiter ohne Aderendhülse (optional mit Aderendhülse) in die Zugfeder eingesteckt. Die Verbindung zwischen Leiter und Zugfeder ist vibrationsicher und langzeitstabil.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Freikonfektionierbarer Stecker, M12, Stift, gewinkelt
Best.-Nr.	<a href="#">1508190000</a>
Typ	SAISW-5/8S-M12 5P A-ZF
GTIN (EAN)	4050118317305
VPE	1 Stück

## SAISW-5/8S-M12 5P A-ZF

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 50 g

### Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1,  
Imidazolidine-2-thione  
96-45-7

### Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Zugfederanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm <sup>2</sup>	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt
Kabeldurchmesser, max.	8 mm	Kabeldurchmesser, min.	6 mm
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	60 V
Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5-polig) / 30V (8-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schirmanschluss	Ja
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C	Verschmutzungsgrad	3

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform