

SAIB-5/9-ZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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 Anschluss Technologien, 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 vibrations sicher und langzeitstabil.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SAIB-5/9-ZF
Best.-Nr.	1044710000
Ausführung	Freikonfektionierbare Buchse, Freikonfektionierbarer Stecker, M12, Buchse, gerade
GTIN (EAN)	4032248777167
VPE	1 Stück

SAIB-5/9-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 25 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Zugfederanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	A
Gehäusebasismaterial	PA	Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser	4...6 mm (PG7)/ 6...8 mm (PG9)	Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kabeldurchmesser, min.	6 mm	Kontaktoberfläche	vergoldet
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	125 V
Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schirmanschluss	Nein
Schutzart	IP 67	Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3	Verschraubung	PG 9

Klassifikationen

ETIM 3.0	EC002062	UNSPSC	30-21-18-01
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform