

SAIB 5/9-VA

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 vibrationssicher und langzeitstabil.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Freikonfektionierbare Buchse, M12, Buchse, gerade
BestNr.	<u>1920710000</u>
Тур	SAIB 5/9-VA
GTIN (EAN)	4032248561438
VPE	1 Stück



SAIB 5/9-VA

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Zugfederanschluss		
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²		
Gehäusebasismaterial	1.4404/316L		
Kabeldurchmesser	68 mm (PG9)		
Kabeldurchmesser, min.	6 mm		
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²		
Material Gewindering	Edelstahl		
Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5- polig) / 30V (8-polig)		
Polzahl	5		
Schutzart	IP69K		
Temperaturbereich Gehäuse	-40 +85 ° C		

Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Codierung	A
Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,25 mm ²
Nennspannung	60 V
Nennstrom	
	4 A
Schirmanschluss	Ja
Steckzyklen	≥ 100
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

Downloads

Engineering-Daten	WSCAD		
Anwenderdokumentation	<u>Manual</u>		