SAIS 5/9-VA

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 4 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

Best.-Nr.	1920700000
Typ	SAIS 5/9-VA
Ausführung	Freikonfektionierbare Buchse, Freikonfektionierbarer Stecker, M12, Stift, gerade
GTIN (EAN)	4032248561421
VPE	1 Stück

SAIS 5/9-VA

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	45 g

Allgemeine Daten

Anschlussart	Zugfederanschluss	Gehäusebasismaterial	1.4404/316L
Isolationswiderstand	10^8 Ω	Kabeldurchmesser	6...8 mm (PG9)
Kabeldurchmesser, max.	8 mm	Kabeldurchmesser, min.	6 mm
Kodierung	A	Kontaktbuchsendurchmesser	M12
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm²
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,25 mm²	Leiteraußendurchmesser	-
Nennspannung	125 V	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schirmanschluss	Ja
Schutzart	IP 69K	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	PG 9		

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000516	ETIM 3.0	EC002062
UNSPSC	30-21-18-10	eClass 4.1	27-26-07-01
eClass 5.1	27-26-07-01	eClass 6.0	27-26-07-02
eClass 7.0	27-44-01-02		

Zulassungen

Zulassungen