

SAISW-M-8/9 M12

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 Anlusstechnologien, aus denen man wählen kann. Der Schraubanschluss zeichnet sich durch seine vielseitige Einsetzbarkeit aus. Bei dieser Technologie wird der Leiter, optional mit Aderendhülsen, in Anlusselemente gesteckt und mittels einer Schraube fixiert. Es ist die klassische und kostengünstigste Verbindungstechnik, die auch Mehrleiteranschlüsse möglich macht.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Freikonfektionierbarer Stecker, M12, Stift, gewinkelt
Best.-Nr.	1423040000
Typ	SAISW-M-8/9 M12
GTIN (EAN)	4050118227321
VPE	1 Stück

SAISW-M-8/9 M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 40 g

Umweltanforderungen

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

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	A
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	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	2 A	Polzahl	8
Schirmanschluss	Ja	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3		

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

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

Anwenderdokumentation [Manual](#)

SAISW-M-8/9 M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Polbild

