SAISW-M16-12/9

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. Die M16 Rundsteckverbinder können hohe Leistungen übertragen und sind seit vielen Jahren Standard im Markt.
Der Lötanschluss zeichnet sich durch eine hohe Kontaktdichte auf einer kleinen Fläche aus. Bei dieser Technologie wird der abisolierte Leiter an die Kontakte gelötet, dadurch erreicht man eine gute elektrische Leitfähigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SAISW-M16-12/9
Best.-Nr.	1548850000
Ausführung	Freikonfektionierbarer Stecker, M16, Stift, gewinkelt
GTIN (EAN)	4050118355321
VPE	1 Stück

SAISW-M16-12/9

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	36 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Lötanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,25 mm²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm²	Codierung	keine
Gehäusebasismaterial	PA	Isolationswiderstand	10^8 Ω
Kabeldurchmesser, max.	8 mm	Kabeldurchmesser, min.	6 mm
Kontaktoberfläche	Ag (Silber)	Material Gewindering	Zinkdruckguss
Nennspannung	60 V	Nennstrom	3 A
Polzahl	12	Schirmanschluss	Nein
Schutzart	IP40	Steckzyklen	≥ 500
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 ° C	Verschmutzungsgrad	3
Verschraubung	PG 9		

Klassifikationen

ETIM 5.0	EC002635	ETIM 6.0	EC002062
eClass 6.2	27-26-07-02	eClass 7.1	27-44-01-02
eClass 8.1	27-44-01-02	eClass 9.0	27-44-01-02
eClass 9.1	27-44-01-03		

Zulassungen

ROHS	Konform

Downloads

Anwenderdokumentation	Manual
Broschüre/Katalog	FL FIELDWIRING EN