

SAISW-5/8S-M12 5P A-ZF**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 vibrationsicher und langzeitstabil.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12, Stift, gewinkelt
Best.-Nr.	1508190000
Typ	SAISW-5/8S-M12 5P A-ZF
GTIN (EAN)	4050118317305
VPE	1 Stück

SAISW-5/8S-M12 5P A-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 50 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Zugfederanschluss	Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²	Codierung	A-codiert
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt	Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kabeldurchmesser, min.	6 mm	Kontakttoberfläche	vergoldet
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Nennspannung	60 V
Nennstrom	4 A	Polzahl	5
Schirmanschluss	Ja	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Verschmutzungsgrad	3		

Allgemeine Daten

Polzahl	5	Anschluss 1	M12
Anschluss 2	Tension-clamp	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt
Anschlussgewinde	M12	Kontakttoberfläche	vergoldet
Schutzart	IP67	Steckzyklen	≥ 100

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Manual
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN

SAISW-5/8S-M12 5P A-ZF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zeichnungen****Polbild**