

SAIBM-4/9S-T-COD

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

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 Anschluss-technologien, aus denen man wählen kann.

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

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M12
Best.-Nr.	2535650000
Art	SAIBM-4/9S-T-COD
GTIN (EAN)	4050118547092
VPE	1 ST

SAIBM-4/9S-T-COD

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	20 mm	Nettogewicht	50 g
-------------	-------	--------------	------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
-------------------------	----------------------

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
-------------------------------------------	----

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4
------	--------------------------------------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	4
Kontaktoberfläche	vergoldet
Anschlussart	Schraubanschluss
Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Leiteranschlussquerschnitt, max.	1.5 mm ²
Nennspannung	63 V
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Verschmutzungsgrad	3
Schirmanschluss	Ja
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C
Anschlussquerschnitt, min.	0.14 mm ²

Codierung	T-coded
LED	Nein
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss vernickelt
Kabeldurchmesser, min.	5 mm
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm ²
Nennstrom	12 A
Steckzyklen	≥ 100
Kontaktausführung	Buchse
Material Gewindinger	Zinkdruckguss
Anschlussquerschnitt, max.	1.5 mm ²

Allgemeine Daten

Polzahl	4
Anschlussgewinde	M12
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	0.14 mm ²
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand

Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	1.5 mm ²
Steckzyklen	≥ 100

Klassifikationen

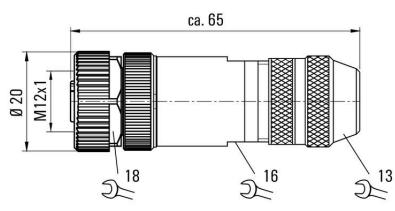
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635
ECLASS 15.0	27-44-01-16

ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 14.0	27-44-01-16

SAIBM-4/9S-T-COD

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung****Polbild**