

**SAIFG-M14X1-B-1****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller gehört zu den weltweit führenden Steckverbindern in der Branche. Ein wichtiger Stützpfeiler in dieser Produktfamilie sind hierbei die Rundsteckverbinder, die bei Weidmüller unter dem Familiennamen SAI zusammengefasst sind. Bei der Entwicklung von SAI-Produkten haben sich Weidmüller Ingenieure immer auf die Realisierung von rationellen und kostengünstigen Installationskonzepten konzentriert und ausgereifte Produkte – oft in Kooperationen mit großen Anwendern – auf den Markt gebracht, die in Funktionalität und Qualität Standards setzen – und das weltweit. Das beste Beispiel sind die neuen Leistungsverteiler mit S- und T-codiertem M12. Diese Module zeichnen sich durch besonders hohe Ströme und Spannungen aus. Dieses ermöglicht z.B. auch den Einsatz bei Drehstrommotoren.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Einbausteckergehäuse, M12 Buchse, Einbauhöhe: 9 mm
Best.-Nr.	<a href="#">2423920000</a>
Art	SAIFG-M14X1-B-1
GTIN (EAN)	4050118431803
VPE	25 ST

## SAIFG-M14X1-B-1

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	5.7 g
--------------	-------

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

### Technische Daten Leiterplattensteckverbinder

Codierung	keine	Gehäuse	M12 Buchse
Einbauhöhe	9 mm	Gehäuseoberfläche	vernickelt
Gehäusebasismaterial	CuZn	Anschlussgewinde	M12
Montagegewinde	M 14	Dichtungsmaterial	FKM

### Allgemeine Daten

Gehäusebasismaterial	CuZn	Anschlussgewinde	M12
----------------------	------	------------------	-----

### Systemkennwerte

Polreihenzahl	1
---------------	---

### Wichtiger Hinweis

Hinweise

### Klassifikationen

ETIM 8.0	EC003556	ETIM 9.0	EC003556
ETIM 10.0	EC003556	ECLASS 14.0	27-44-02-24
ECLASS 15.0	27-44-02-24		

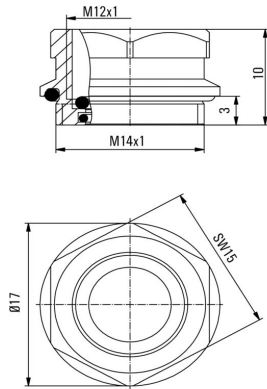
**SAIFG-M14X1-B-1**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**

**Maßzeichnung**



**SAIFG-M14X1-B-1**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zubehör****Zubehör**

Weidmüller gehört zu den weltweit führenden Steckverbinderanbietern in der Branche. Ein wichtiger Stützpfeiler in dieser Produktfamilie sind hierbei die Rundsteckverbinder, die bei Weidmüller unter dem Familiennamen SAI zusammengefasst sind. Bei der Entwicklung von SAI-Produkten haben sich Weidmüller Ingenieure immer auf die Realisierung von rationellen und kostengünstigen Installationskonzepten konzentriert und ausgereifte Produkte – oft in Kooperationen mit großen Anwendern – auf den Markt gebracht, die in Funktionalität und Qualität Standards setzen – und das weltweit. Das beste Beispiel sind die neuen Leistungsverteiler mit S- und T-codiertem M12. Diese Module zeichnen sich durch besonders hohe Ströme und Spannungen aus. Dieses ermöglicht z.B. auch den Einsatz bei Drehstrommotoren.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	SAIE-KMM14X1-SW15	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2424010000</a>	Gegenmutter
GTIN (EAN)	4050118431230	
VPE	25 ST	