

**SAI-M23-GS-7/12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Die M23 Rundsteckverbinder bieten: Hohe Stechkäufigkeit, hohe Stromübertragbarkeit und eine hohe Kontaktdichte bei gleichzeitig geringen Abmaßen.  
Gehäuse, Einsätze und Crimpkontakte sind separat zu bestellen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Leergehäuse
Best.-Nr.	<a href="#">1995840000</a>
Typ	SAI-M23-GS-7/12
GTIN (EAN)	4032248926121
VPE	1 Stück

## SAI-M23-GS-7/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	71 g
--------------	------

## Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Gehäusebasismaterial	Kupfer-Zink-Legierung	Kabeldurchmesser, max.	12 mm
Kabeldurchmesser, min.	7 mm	Schirmanschluss	Ja
Schutzart	IP67, IP69K	Steckzyklen	> 1000
Temperaturbereich Gehäuse	-40...+125 °C	Verschmutzungsgrad	3

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000437	ETIM 7.0	EC003556
ETIM 8.0	EC003556	ETIM 9.0	EC003556
ECLASS 9.1	27-44-02-02	ECLASS 10.0	27-44-02-24
ECLASS 11.0	27-44-02-24	ECLASS 12.0	27-44-02-24
ECLASS 13.0	27-44-02-24		

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

## Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E344862

## Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">Zuken E3.S</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

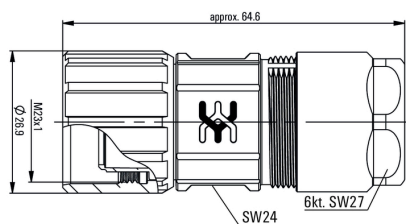
## SAI-M23-GS-7/12

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



## SAI-M23-GS-7/12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

## Einsätze ohne Kontakte



Die M23 Rundsteckverbinder bieten: Hohe Stechkäufigkeit, hohe Stromübertragbarkeit und eine hohe Kontaktdichte bei gleichzeitig geringen Abmaßen. Gehäuse, Einsätze und Crimpkontakte sind separat zu bestellen.

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	SAI-M23-BE-17	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170110000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962198	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-BE-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170090000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962228	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-SE-9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170050000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962167	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-BE-12-G	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1296730000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4050118094848	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-SE-19	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170120000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962068	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-BE-7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170040000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962006	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-BE-12	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1995850000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248926145	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-BE-6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170020000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962020	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-SE-7	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170030000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962143	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-BE-19	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170130000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962082	
VPE	1 Stück	

Erstellungs-Datum 23. Mai 2024 05:05:16 MESZ

Katalogstand 18.05.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

**SAI-M23-GS-7/12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Typ	SAI-M23-SE-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170080000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962136	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-SE-17	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170100000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962181	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-SE-6	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170000000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962037	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-BE-9	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170060000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962112	
VPE	1 Stück	
Typ	SAI-M23-SE-12	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1170070000</a>	Sensor/Aktor-Steckverbinder, Einsatz
GTIN (EAN)	4032248962044	
VPE	1 Stück	

# Cable connector

