

**SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Ausführung	Einbaustecker, M12, Montagegewinde: M 16 x 1,5, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge:
Best.-Nr.	<a href="#">2530880000</a>
Typ	SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16
GTIN (EAN)	4050118540994
VPE	1 Stück

## SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	29 g
--------------	------

## Technische Daten Leiterplattensteckverbinder

Codierung	L-coded	Einbauhöhe	12 mm
Gehäuse	M12 Stift	Montageart	Montage an der Frontblende
Polzahl	5	Nennspannung	63 V
Nennstrom	16 A	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Gehäusebasismaterial	PA
Anschlussgewinde	M12	Anzugsdrehmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Montagegewinde	M 16 x 1,5	Montage auf der Leiterplatte	Tauch-Löt
Kontaktmaterial	Cu-leg		

## Allgemeine Daten

Polzahl	5	Gehäusebasismaterial	PA
Anschlussgewinde	M12	Kontaktmaterial	Cu-leg
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Montageart	Montage an der Frontblende
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand		

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC003568
ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ECLASS 9.0	27-44-03-09	ECLASS 9.1	27-44-03-09
ECLASS 10.0	27-44-03-09	ECLASS 11.0	27-44-01-10
ECLASS 12.0	27-44-01-10	ECLASS 13.0	27-44-01-10

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Zulassungen

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

## Downloads

Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

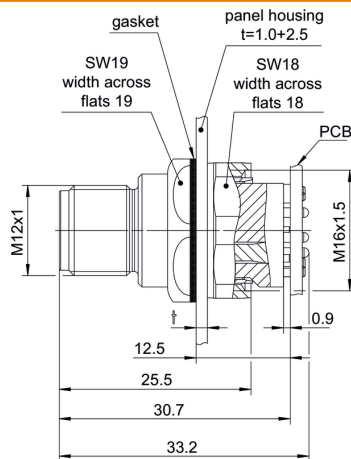
## SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16

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

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

## Zeichnungen

### Maßzeichnung



### Leiterplatten-Layout

