

**SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Allgemeine Bestelldaten**

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

**SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	25.52 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 Leiterplattensteckverbinder**

Polzahl	5	Codierung	L-coded
Montageart	Montage an der Frontblende	Gehäuse	M12 Stift
Einbauhöhe	12 mm	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
Kontaktmaterial	Cu-leg		Tauch-Löt

**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		

**Wichtiger Hinweis**

Hinweise

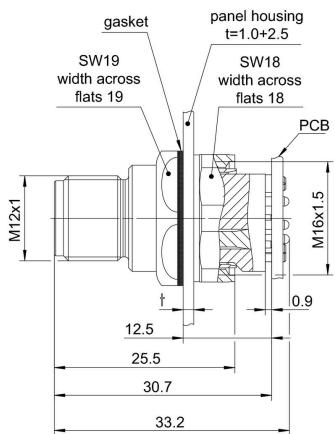
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ETIM 10.0	EC003568	ECLASS 14.0	27-44-01-10
ECLASS 15.0	27-44-01-10		

**SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16**

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

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

**Zeichnungen****Maßzeichnung****Leiterplatten-Layout**