

**SAID-M12BL-5-SMT****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, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge:
Best.-Nr.	<a href="#">2530820000</a>
Art	SAID-M12BL-5-SMT
GTIN (EAN)	4050118540949
VPE	60 ST

**SAID-M12BL-5-SMT**

**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	1.52 g
--------------	--------

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	d9f8df28-a704-45a9-a1cb-1fe1442b5ef0

**Technische Daten Leiterplattensteckverbinder**

Polzahl	5	Codierung	L-coded
Nennspannung	63 V	Nennstrom	16 A
Nennstrom	16 A	Schutzart	IP67, Vollständig montiert
Kontaktoberfläche	Gold über Nickel	Gehäusebasismaterial	PA
Anschlussgewinde	M12	Anzugsdrehmoment	M12: 0,8 - 1,2 Nm
Montagegewinde	M 16	Verschmutzungsgrad	3 (2 innerhalb des abgedichteten Bereiches)
Steckzyklen	500	Kontaktmaterial	Cu-leg

**Allgemeine Daten**

Polzahl	5	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Gehäusebasismaterial	PA	Anschlussgewinde	M12
Kontaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	Gold über Nickel
Schutzart	IP67, Vollständig montiert	Steckzyklen	500

**Wichtiger Hinweis**

Hinweise

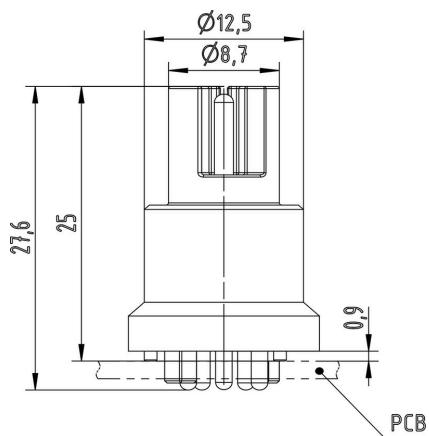
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 14.0	27-44-02-23
ECLASS 15.0	27-44-02-23		

**SAID-M12BL-5-SMT**

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

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

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