

SAIE-M12BL-5S-H11TL-M16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Allgemeine Bestelldaten

Einbaustecker, M12, Montagegewinde: M 16 x	
1,5, Polzahl: 5, Litzen-/Kabellänge:	
<u>2530910000</u>	
SAIE-M12BL-5S-H11TL-M16	
4050118541021	
1 ST	



SAIE-M12BL-5S-H11TL-M16



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

7				
Zul	ลรร	un	aei	n

BUHS.	Konform
110113	Romonn

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	24 64 a

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	Rückwandmontage	Gehäuse	M12 Buchse
Einbauhöhe	11 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	Tauch-Löt
Kontaktmaterial	Cu-leg		

Allgemeine Daten

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

Wichtiger Hinweis

Hinweise

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC003568
ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-44-01-10
ECLASS 15.0	27-44-01-10		

Erstellungs-Datum 09.11.2025 02:09:02 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 2



SAIE-M12BL-5S-H11TL-M16



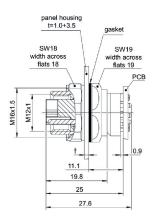
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Leiterplatten-Layout

