

SAIE-M12B-5-0.5U-M16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, M 16, Polzahl: 5, Frontmontage
Best.-Nr.	1836910000
Typ	SAIE-M12B-5-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4032248344901
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 3. April 2021 06:45:00 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M12B-5-0.5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	30 g
--------------	------

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	60 V
Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-polig)/ 60 V (8-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C
Verschraubung	M 16		

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	0,34 mm ²	Anschlussgewinde	M12
Codierung	A	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktoberfläche	vergoldet	Leiteraußendurchmesser	-
Litzen-/Kabellänge	0,5 m	Montageart	Frontmontage
Montagegewinde	M 16	Nennspannung	60 V
Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-polig)/ 60 V (8-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	5	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C
Verschraubung	M 16	Werkstoff	PVC

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E307231

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	WSCAD

Erstellungs-Datum 3. April 2021 06:45:00 MESZ

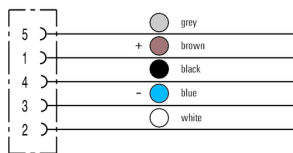
SAIE-M12B-5-0.5U-M16

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild

