

SAIE-M5B-4-0.2U**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, M5, Buchse, gerade, Montagegewinde: , Polzahl: 4, Litzen-/Kabellänge: 0.2 m
Best.-Nr.	1873040000
Art	SAIE-M5B-4-0.2U
GTIN (EAN)	4032248478286
VPE	1 Stück

SAIE-M5B-4-0.2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	6 g
--------------	-----

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Buchse	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	60 V
Nennstrom	1 A	Polzahl	4
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 500
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C	Verschraubung	M 5

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	0,14 mm ²	Anschluss 1	M5
Anschluss 2	Flying wires	Anschlussart	Buchse
Anschlussgewinde	M5	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kabellänge	0,2 m	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteraußendurchmesser	-	Litzen-/Kabellänge	0,2 m
Nennspannung	60 V	Nennspannung	60 V
Nennstrom	1 A	Polzahl	4
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 500
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C	Verschraubung	M 5
Werkstoff	PVC		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-44-01-03
ECLASS 13.0	27-44-01-03	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

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

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:50:51 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M5B-4-0.2U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

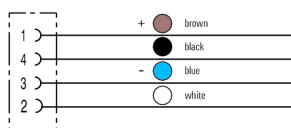
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild

