

SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8**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, M8 Gewinde, Buchse, gerade, Montagegewinde: M8, Polzahl: 4, Litzen-/Kabellänge: 2.5 m
Best.-Nr.	1985400000
Art	SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4050118369854
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:46:42 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	45 g
--------------	------

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Buchse	Codierung	keine
Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt	Kontaktoberfläche	vergoldet
Polzahl	4	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Verschraubung	M 8

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-104
---------------------	-----------------

Allgemeine Daten

Anschluss 1	M8	Anschluss 2	Flying wires
Anschlussart	Buchse	Anschlussgewinde	M8 Gewinde
Codierung	keine	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kabellänge	2,5 m	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteraußendurchmesser	-	Litzen-/Kabellänge	2,5 m
Montagegewinde	M8	Polzahl	4
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 100
Verschraubung	M 8		

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

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E307231

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 20:46:42 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

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

SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

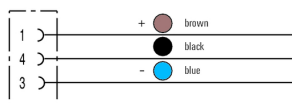
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild

