

SAIE-M5S-3-0.2U

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, Stift, gerade, M 5, Polzahl: 3, 0.2 m
Best.-Nr.	1873050000
Typ	SAIE-M5S-3-0.2U
GTIN (EAN)	4032248478415
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 22. Februar 2023 18:19:10 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M5S-3-0.2U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 4 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, min. -25 °C Betriebstemperatur, max. 80 °C

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Stift	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	60 V
Nennspannung	60 V	Nennstrom	1 A
Polzahl	3	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 500	Temperaturbereich Gehäuse	-25...+80 °C
Verschraubung	M 5		

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	0,14 mm ²	Anschlussart	Stift
Anschlussgewinde	M5	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kabellänge	0,2 m	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiterraußendurchmesser	-	Litzen-/Kabellänge	0,2 m
Nennspannung	60 V	Nennspannung	60 V
Nennstrom	1 A	Polzahl	3
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	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

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

SAIE-M5S-3-0.2U

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

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

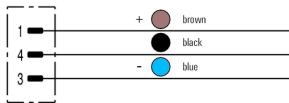
SAIE-M5S-3-0.2U

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild