

SAIE-M8R-4-0.5U-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 Rast, Stift, gerade, M 8, Polzahl: 4, 0.5 m
Best.-Nr.	1861290000
Typ	SAIE-M8R-4-0.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4032248419364
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 22. Februar 2023 18:17:29 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

SAIE-M8R-4-0.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 14 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, min. -30 °C Betriebstemperatur, max. 90 °C

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Stift	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	30 V
Nennspannung	60 V (3-polig) / 30 V (4-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	4	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C
Verschraubung	M 8		

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	0,25 mm ²	Anschlussart	Stift
Anschlussgewinde	M8 Rast	Gehäusebasismaterial	Messing, vernickelt
Kabellänge	0,5 m	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteraußendurchmesser	-	Litzen-/Kabellänge	0,5 m
Montagegewinde	M8	Nennspannung	30 V
Nennspannung	60 V (3-polig) / 30 V (4-polig)	Nennstrom	4 A
Polzahl	4	Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-30...+90 °C
Verschraubung	M 8	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
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E307231

SAIE-M8R-4-0.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

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

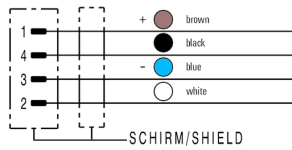
SAIE-M8R-4-0.5U-FP-M8

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild

