

SAID-M8S-8-SMT

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Weidmüller gehört zu den weltweit führenden Steckverbindungsanbietern in der Branche. Ein wichtiger Stützpfiler in dieser Produktfamilie sind hierbei die Rundsteckverbinder, die bei Weidmüller unter dem Familiennamen SAI zusammengefasst sind. Bei der Entwicklung von SAI-Produkten haben sich Weidmüller Ingenieure immer auf die Realisierung von rationellen und kostengünstigen Installationskonzepten konzentriert und ausgereifte Produkte – oft in Kooperationen mit großen Anwendern – auf den Markt gebracht, die in Funktionalität und Qualität Standards setzen – und das weltweit. Das beste Beispiel sind die neuen Leistungsverteiler mit S- und T-codiertem M12. Diese Module zeichnen sich durch besonders hohe Ströme und Spannungen aus. Dieses ermöglicht z.B. auch den Einsatz bei Drehstrommotoren.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Einbaustecker, M8, Montagegewinde: , Polzahl: 8, Litzen-/Kabellänge:
Best.-Nr.	2422110000
Art	SAID-M8S-8-SMT
GTIN (EAN)	4050118429657
VPE	25 ST

SAID-M8S-8-SMT

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

RoHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	2 g
--------------	-----

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
-------------------------	----------------------

RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
--	----

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

SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3
------	--------------------------------------

Technische Daten Leiterplattensteckverbinder

Polzahl	8
Gehäuse	M8 Stift
Nennspannung	30 V
Nennstrom	1.5 A
Temperaturbereich	-25..95 °C
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Anschlussgewinde	M8
Verschmutzungsgrad	3 (2 innerhalb des abgedichteten Bereiches)
Kontaktmaterial	Cu-leg
Flanschgehäusematerial	CuZn, vernickelt

Codierung	M8 = keine
Schirmschluss	Nein
Nennspannung	60 V (3-polig) / 30 V (4-, 5- und 8-polig)
Nennstrom	4 A (3-, 4- und 5-polig) / 1,5 A (8-polig)
Schutzart	IP67
Gehäusebasismaterial	LCP
Anzugsdrehmoment	M8: 0,5 Nm
Steckzyklen	≥ 100
Kontermuttermaterial	CuZn, vernickelt

Allgemeine Daten

Polzahl	8
Gehäusebasismaterial	LCP
Kontaktmaterial	Cu-leg
Schutzart	IP67

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Anschlussgewinde	M8
Kontaktoberfläche	Au (Gold)
Steckzyklen	≥ 100

Systemkennwerte

Polzahl	8
Schutzart	IP67

Polreihenzahl	1
Steckzyklen	≥ 100

Werkstoffdaten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Kontaktoberfläche	Au (Gold)

Kontaktmaterial	Cu-leg
-----------------	--------

Wichtiger Hinweis

Hinweise

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000438
ETIM 8.0	EC003557

ETIM 7.0	EC003557
ETIM 9.0	EC003557

SAID-M8S-8-SMT

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

www.weidmueller.com

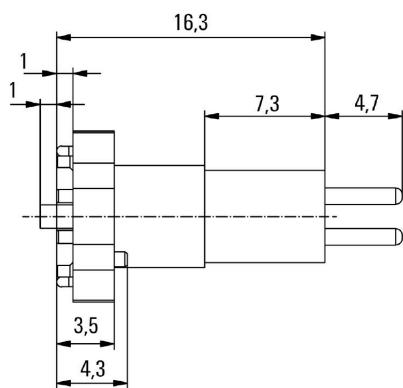
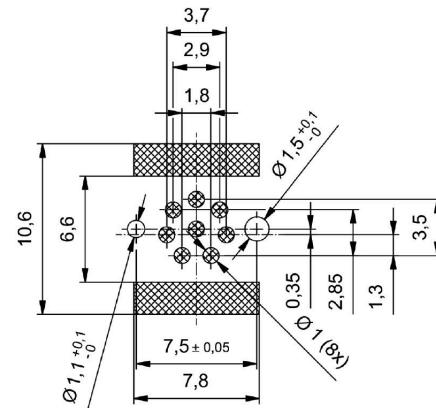
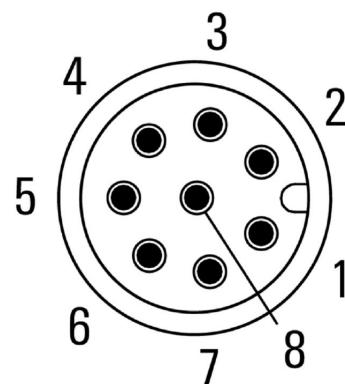
Technische Daten

ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-23	ECLASS 11.0	27-44-02-23
ECLASS 12.0	27-44-02-23	ECLASS 13.0	27-44-02-23
ECLASS 14.0	27-44-02-23	ECLASS 15.0	27-44-02-23

SAID-M8S-8-SMT

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen**Maßzeichnung****Leiterplatten-Layout****Polbild**

M8 = none

SAID-M8S-8-SMT

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Zubehör

Weidmüller gehört zu den weltweit führenden Steckverbinderanbietern in der Branche. Ein wichtiger Stützpfiler in dieser Produktfamilie sind hierbei die Rundsteckverbinder, die bei Weidmüller unter dem Familiennamen SAI zusammengefasst sind. Bei der Entwicklung von SAI-Produkten haben sich Weidmüller Ingenieure immer auf die Realisierung von rationellen und kostengünstigen Installationskonzepten konzentriert und ausgereifte Produkte – oft in Kooperationen mit großen Anwendern – auf den Markt gebracht, die in Funktionalität und Qualität Standards setzen – und das weltweit. Das beste Beispiel sind die neuen Leistungsverteiler mit S- und T-codiertem M12. Diese Module zeichnen sich durch besonders hohe Ströme und Spannungen aus. Dieses ermöglicht z.B. auch den Einsatz bei Drehstrommotoren.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAIFG-M8S-M10-9	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2424520000	Einbaustecker, M8 Stift, Einbauhöhe: 9 mm
GTIN (EAN)	4050118432251	
VPE	25 ST	
Art	SAIFG-M8S-M10-13	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2424530000	Einbaustecker, M8 Stift, Einbauhöhe: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118432343	
VPE	25 ST	
Art	SAIE-KMM12X1-SW14	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2424570000	Einbaustecker
GTIN (EAN)	4050118432473	
VPE	25 ST	
Art	SAIHG-M8S-M12-6	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2424540000	Einbaustecker, M8 Stift, Einbauhöhe: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118432381	
VPE	25 ST	
Art	SAIHG-M8S-M12-10	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2424550000	Einbaustecker, M8 Stift, Einbauhöhe: 10 mm
GTIN (EAN)	4050118431629	
VPE	25 ST	
Art	SAIE-KMM10X1-SW12	Ausfuehrung
Best.-Nr.	2424560000	Einbaustecker
GTIN (EAN)	4050118432107	
VPE	25 ST	