

SAIS-M8-3P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Oftmals werden in der heutigen Zeit individuelle Leitungslängen benötigt. Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bietet Weidmüller ein breites Portfolio an Steckverbinder zur freien Konfektionierung an. Stecker und Buchsen zur freien Konfektionierung für M8-, M12-, M16- und 7/8"- Anschlüssen sind sehr robust und z.B. für den Maschinenbau optimal geeignet. Die M8 Rundsteckverbinder eignen sich besonders für Applikationen, mit beschränkten Platzverhältnissen. Der Schraubanschluss zeichnet sich durch seine vielseitige Einsetzbarkeit aus. Bei dieser Technologie wird der Leiter, optional mit Aderendhülsen, in Anschlusselemente gesteckt und mittels einer Schraube fixiert. Es ist die klassische und kostengünstigste Verbindungstechnik, die auch Mehrleiteranschlüsse möglich macht.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Freikonfektionierbarer Stecker, M8, Stift, gerade
BestNr.	<u>1803860000</u>
Тур	SAIS-M8-3P
GTIN (EAN)	4032248259847
VPE	1 Stück



SAIS-M8-3P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	11 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Gehäusebasismaterial	PA
Kabeldurchmesser	3,55 mm
Kabeldurchmesser, min.	3,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Material Gewindering	Zinkdruckguss
Nennspannung	60 V (3-polig) / 30 V (4- polig)
Polzahl	3
Schutzart	IP67
Temperaturbereich Gehäuse	-40 +85 ° C

Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm ²
Codierung	A
Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser, max.	5 mm
Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Nennspannung	60 V
Nennstrom	
	4 A
Schirmanschluss	Nein
Steckzyklen	≥ 50
Verschmutzungsgrad	3

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E307231

Downloads

Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Anwenderdokumentation	<u>Manual</u>