

SAISM 5/8S M12 5P B-COD

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. Bei den M12 Steckverbinder gibt es 5 verschiedenen Anschlusstechnologien, aus denen man wählen kann. 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, M12, Stift, gerade
BestNr.	<u>1784790000</u>
Тур	SAISM 5/8S M12 5P B-COD
GTIN (EAN)	4032248191871
VPE	1 Stück



SAISM 5/8S M12 5P B-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	46 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione

96-45-7

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Gehäusebasismaterial	CuZn
Kabeldurchmesser	68 mm (PG9)
Kabeldurchmesser, min.	6 mm
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²
Material Gewindering	Zinkdruckguss
Nennspannung	250 V (4-polig) / 60V (5-polig) / 30V (8-polig)
Polzahl	5
Schutzart	IP67
Temperaturbereich Gehäuse	-40 +85 ° C

Anschlussquerschnitt, max.	0,75 mm ²
Codierung	В
Isolationswiderstand	10 ⁸ Ω
Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm ²
Nennspannung	60 V
Nennstrom	
	4 A
Schirmanschluss	Ja
Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

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	STEP	
Engineering-Daten	WSCAD	
Anwenderdokumentation	<u>Manual</u>	



SAISM 5/8S M12 5P B-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Polbild

