

# SAISM-M8-4P-(IF)

#### 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 Steckverbinder, M8, Stift, gerade
BestNr.	<u>1010070000</u>
Тур	SAISM-M8-4P-(IF)
GTIN (EAN)	4032248715282
VPE	1 Stück



## SAISM-M8-4P-(IF)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	31 c

#### **Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Gehäusebasismaterial	CuZn
Kabeldurchmesser	3,55,5 mm
Kabeldurchmesser, min.	3,5 mm
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm <sup>2</sup>
Material Gewindering	Zinkdruckguss
Nennstrom	4 A
Schirmanschluss	Ja
Steckzyklen	≥ 100
Verschmutzungsgrad	3

1 <sup>2</sup>
า
et
m²
-85 ° C
+

#### Klassifikationen

EC002635	ETIM 7.0
EC002635	ETIM 9.0
27-44-01-02	ECLASS 9.1
27-44-01-02	ECLASS 11.0
27-44-01-16	ECLASS 13.0
	EC002635 27-44-01-02 27-44-01-02

ETIM 7.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 13.0	27-44-01-02

#### 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

#### **Downloads**

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