

SAISWP-P-3A-3.5/5.5-M8**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.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	freikonfektionierbarer Steckverbinder, M8
Best.-Nr.	3103340000
Art	SAISWP-P-3A-3.5/5.5-M8
GTIN (EAN)	4099987149679
VPE	1 Stück

SAISWP-P-3A-3.5/5.5-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	47 mm	Breite (inch)	1,85 inch
Durchmesser	14 mm	Nettogewicht	13 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	M8	
Anschlussquerschnitt, max.	0,5 mm²	
Anschlussquerschnitt, min.	0,14 mm²	
Bemessungsspannung	Bemessungsspannung	48 V
	Spannungsart	AC
	Bemessungsspannung	60 V
	Spannungsart	DC
Codierung	keine	
Gehäusebasismaterial	PBT Zinkdruckguss	
Kabeldurchmesser, max.	5,5 mm	
Kabeldurchmesser, min.	3,5 mm	
Kontaktausführung	Stift	
Kontaktmaterial	CuSn	
Kontaktoberfläche	Ni/Au	
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0,5 mm²	
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0,14 mm²	
Material Gewinding	Zinkdruckguss	
Nennstrom	4 A	
Polzahl	3	
Schirmanschluss	Nein	
Schutzart	IP67	
Steckzyklen	≥ 100	
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C	
Verschmutzungsgrad	3	

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-104
---------------------	-----------------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Erstellungs-Datum 25. Juni 2025 08:36:08 MESZ

Katalogstand 25.06.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

SAISWP-P-3A-3.5/5.5-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format

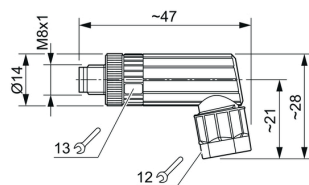
SAISWP-P-3A-3.5/5.5-M8

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Polbild

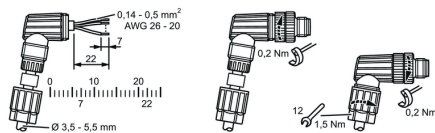
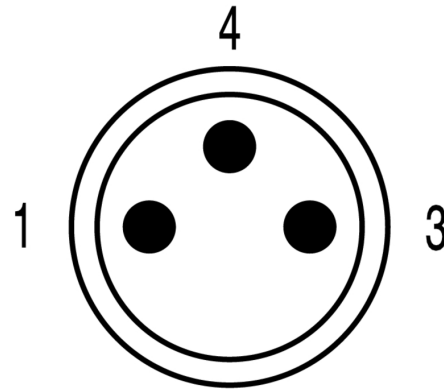


Abbildung ähnlich

