

**SAIBWP-P-4A-3.5/5.5-M8**

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

[www.weidmueller.com](http://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.	<a href="#">3103390000</a>
Art	SAIBWP-P-4A-3.5/5.5-M8
GTIN (EAN)	4099987149723
VPE	1 ST

**SAIBWP-P-4A-3.5/5.5-M8**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

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

**Abmessungen und Gewichte**

Breite	45 mm	Breite (inch)	1.7716 inch
Durchmesser	14 mm	Nettogewicht	17 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder**

Polzahl	4	
Codierung	keine	
Kontaktoberfläche	Ni/Au	
Anschlussart	PUSH IN	
Gehäusebasismaterial	PBT Zinkdruckguss	
Kabeldurchmesser, max.	5.5 mm	
Kabeldurchmesser, min.	3.5 mm	
Kontaktmaterial	CuSn	
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	
Nennstrom	4 A	
Schutzart	IP67	
Steckzyklen	≥ 100	
Verschmutzungsgrad	3	
Kontaktausführung	Buchse	
Bemessungsspannung	Bemessungsspannung Spannungsart	30 V AC/DC
Schirmanschluss	Nein	
Material Gewindering	Zinkdruckguss	
Temperaturbereich Gehäuse	-25...+85 °C	
Anschlussquerschnitt, max.	0.5 mm <sup>2</sup>	
Anschlussquerschnitt, min.	0.14 mm <sup>2</sup>	

**Normen**

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

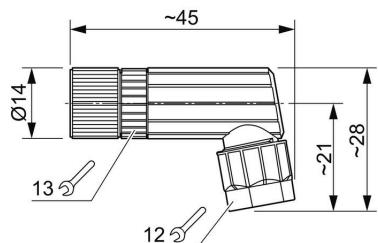
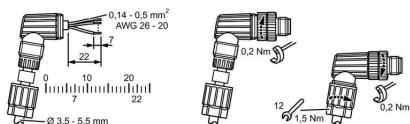
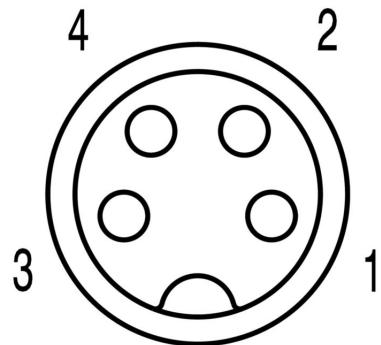
**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

**SAIBWP-P-4A-3.5/5.5-M8**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen****Maßzeichnung****Polbild**

## SAIBWP-P-4A-3.5/5.5-M8

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

