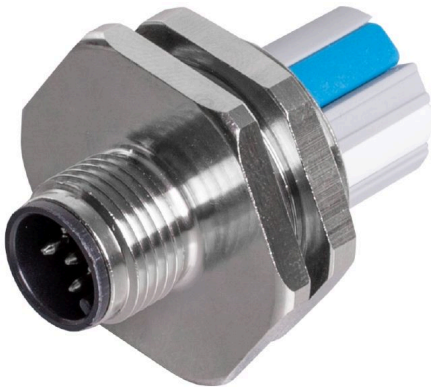


SAISGP-M-5A-M12-WDF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	3150920000
Art	SAISGP-M-5A-M12-WDF
GTIN (EAN)	4099987610841
VPE	1 ST

SAISGP-M-5A-M12-WDF

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

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

Abmessungen und Gewichte

Durchmesser	29 mm	Wandstärke, max.	5 mm
Nettogewicht	27 g		

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Polzahl	5	
Codierung	A-codiert	
Kontakttoberfläche	Ni/Au	
LED	Nein	
Anschlussart	PUSH IN	
Gehäusebasismaterial	PA 66	
Isolationswiderstand	≥ 100 MΩ	
Kabeldurchmesser, max.	8 mm	
Kabeldurchmesser, min.	4 mm	
Leiteranschlussquerschnitt, max.	0.75 mm²	
Leiteranschlussquerschnitt, min.	0.14 mm²	
Nennspannung	60 V	
Nennstrom	4 A	
Schutzart	IP67	
Steckzyklen	≥ 100	
Verschmutzungsgrad	3	
Kontaktausführung	Stift	
Bemessungsspannung	Bemessungsspannung	48 V
	Spannungsart	AC
	Bemessungsspannung	60 V
	Spannungsart	DC
Schirmanschluss	Nein	
Material Gewinding	Zinkdruckguss	
Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 ° C	

Normen

Steckverbinder Norm	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

Technische Daten Allgemein

Polzahl	5	Codierung	A-codiert
Anschlussgewinde	M12	Kontaktoberfläche	Ni/Au
LED	Nein	Anschlussart	PUSH IN
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Gehäusebasismaterial	PA 66
Isolationswiderstand	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	0.75 mm^2
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	0.14 mm^2	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	0.75 mm^2
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	0.14 mm^2	Nennspannung	60 V
Nennstrom	4 A	Schutzart	IP67
Steckzyklen	≥ 100	Verschmutzungsgrad	3
Material Gewinding	Zinkdruckguss	Temperaturbereich Gehäuse	-40 ... +85 °C

SAISGP-M-5A-M12-WDF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Klassifikationen**

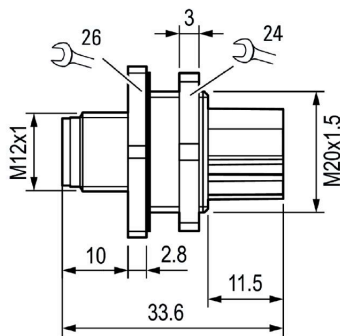
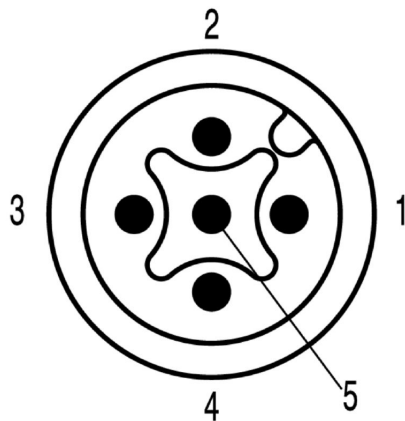
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAISGP-M-5A-M12-WDF**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zeichnungen****Maßzeichnung****Polbild**

Zeichnungen

