

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Für den geräteseitigen Anschluss werden im Bereich der Sensor-Aktorverkabelung verschiedene Einbausteckverbinder benötigt. Diese sind in den Varianten M12, M8 und natürlich auch M5 verfügbar.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Einbaustecker, M12, Buchse, gerade, PG 9,
	Polzahl: 8, Frontmontage
BestNr.	<u>1861270000</u>
Тур	SAIE-M12B-8-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248419340
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Nettogewicht	33 g

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Codierung	Α	Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	30 V
Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-polig)/ 60 V (8-polig)	Nennstrom	2 A
Nennstrom	4A (4- und 5-polig)/2A (8- polig)	Polzahl	8
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand	Steckzyklen	≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-30+90 °C	Verschraubung	PG 9

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-101

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt		Aderquerschnitt	0,34 (4-und 5-polig)/ 0,25
	0,25 mm ²	<u> </u>	(8-polig)
Anschlussgewinde	M12	Codierung	Α
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss	Kontaktoberfläche	vergoldet
Leiteraußendurchmesser	-	Litzen-/Kabellänge	0,5 m
Montageart	Frontmontage	Montagegewinde	PG 9
Nennspannung		Nennspannung	250 V (4-polig)/ 125 V (5-
	30 V		polig)/ 60 V (8-polig)
Nennstrom		Nennstrom	4A (4- und 5-polig)/2A (8-
	2 A		polig)
Polzahl		Schutzart	IP67, im verschraubten
	8		Zustand
Steckzyklen	≥ 100	Temperaturbereich Gehäuse	-30+90 °C
Verschraubung	PG 9	Werkstoff	PVC

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03

Zulassungen

Zulassungen



KUHS	Kontorm
UL File Number Search	E307231



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten WSCAD



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Schaltbild



Polbild

