

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

Ausfuehrung	Einbaustecker, 7/8", Montagegewinde: M26 x 1.5, Polzahl: 4, Litzen-/Kabellänge: 0.4 m
BestNr.	<u>2577160000</u>
Art	SAIE-7/8S-4-0.4U-H
GTIN (EAN)	4050118586817
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	66 g

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

Anschlussart	Stift	Codierung	keine
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt	Kontaktmaterial	CuZn
Kontaktoberfläche	vergoldet	Nennspannung	300 V
Nennstrom	8 A	Polzahl	4
Schutzart	IP67, im verschraubten Zu-	Steckzyklen	
	stand		≥ 100
Temperaturbereich Gehäuse	-25+85 °C	Verschraubung	7/8"

Allgemeine Daten

Aderquerschnitt	0,75 mm ²		
Anschluss 1	7/8"		
Anschluss 2	Flying wires		
Anschlussart	Stift		
Anschlussgewinde	7/8"		
Anzugsdrehmoment	1,5 Nm		
Bemessungs-Stoßspannung	4.000 V		
Bemessungsspannung (UL)	600 V		
Codierung	keine		
Gehäusebasismaterial	Zinkdruckguss, vernickelt		
Kabellänge	0,4 m		
Kontaktmaterial	CuZn		
Kontaktoberfläche	vergoldet		
Leiteraußendurchmesser	-		
Litzen-/Kabellänge	0,4 m		
Montagedrehmoment	min.	11,8 Nm	
	max.	12 Nm	
Montagedrehmomentbereich	11.8 12 Nm		
Montagegewinde	M26 x 1.5		
Nennspannung	300 V		
Nennspannung	300 V		
Nennstrom	8 A		
Polzahl	4		
Schutzart	IP67, im verschraubten Zustand		
Steckzyklen	≥ 100		
Temperaturbereich Gehäuse	-25+85 °C		
Verschraubung	7/8"		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-44-01-03
ECLASS 13.0	27-44-01-03	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

Zulassungen

Zulassungen C S US

Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319230/-T1z1mm-S800/	
ROHS	Konform	
UL File Number Search	UL Webseite	
Zertifikat-Nr. (cURus)	E307231	

Downloads

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

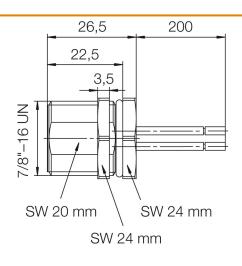


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



Schaltbild



Polbild

