

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild





Während im Standard M12 System aufwendig die Drehhülse angeschraubt und durch die Rüttelsicherung behindert wird, funktioniert Push-Pull mit einem Klick, wie die bekannten Wasserschlauchanschlusssysteme im Gartenbereich. Die hörbare Verriegelung gewährleistet den sicheren und zuverlässigen Anschluss sowie eine hohe Dichtigkeit. Die neuen SAI-Push-Pull-Verteiler können sowohl zusammen mit M12 Steckverbindern als auch mit den neuen Push-Pull Steckverbindern verwendet werden.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Mit M23 Abgang, 12-polig, M12, M23, 30 V, A- codiert, LED: Ja, Initiator LED: Ja, Beschaltungstyp: PNP
BestNr.	<u>3023680000</u>
Art	SAI-04D-VP3V-4A-P12L-PNP
GTIN (EAN)	4099986944688
VPE	1 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
Aniiicoouiideii	unu Gewichte

Höhe	35,2 mm	Höhe (inch)	1,386 inch
Breite	56 mm	Breite (inch)	2,205 inch
Länge	108 mm	Länge (inch)	4,252 inch
Nettogewicht	250 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -25 - 80°C

Normen

Steckverbinder Norm IEC 61076-2-010

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	im verschraubten Zustand,	Steckplatz Codierung	
	IP67		A-codiert
Polzahl	4	Anzahl Kontaktbuchsen	4
Anschlussgewinde	M12, M23	Brandverhalten	V-O
LED	Ja	Initiator LED	Ja
LED Farbe für Betriebsfunktion	grün	LED Farbe für E/A Funktion	gelb

Anschlussdaten

Verteilerabgang		Anzugsdrehmoment	M12: 0,4 Nm, M23: 2,5
	Mit M23 Abgang, 12-polig		Nm

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V	
max. Strombelastbarkeit pro S	teckplatz 4 A	Summenstrom	10 A	
Strom pro Signal	2 A	Potenzialtrennung vorhanden	Nein	

Technische Daten Kabel

Polzahl	4	Schleppkettentauglichkeit	Nein

Werkstoffdaten

Material O-Ring	FKM, NBR	Gehäusebasismaterial	PBT
Verteilermaterial	Kunststoff	Gehäusefarbe	schwarz
Kontaktmaterial	CuSn, CuZn	Kontaktoberfläche	vergoldet
Kontaktträgermaterial	PA		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-11
ECLASS 11.0	27-44-01-11	ECLASS 12.0	27-44-01-11
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen

Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Bumetrizole (UV-326) 3896-11-5
SCIP	aff684c1-bd47-44d6-8d6c-78b6bd183080

Downloads

Kataloge	Calogues in PDF-format	



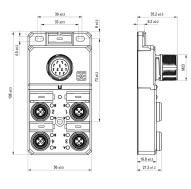
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

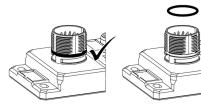
Zeichnungen

Maßzeichnung

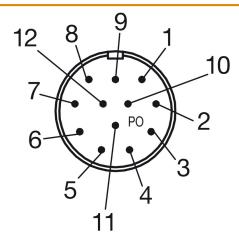


Detailzeichnung

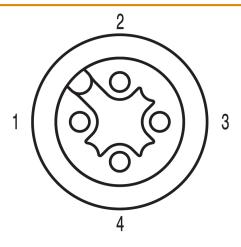
M23-Schraubanschluss: Mit O-Ring verwenden M23 Screw connection: Use with O-ring M23-Schnellanschluss:
O-Ring entfernen
M23 Quick connection:



Polbild



Polbild



Schaltbild

