

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







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

Ausführung	Sensor/Aktor-Passiv-Verteiler, Push-Pull, M12, Fixkabelversion, 5 m, Nein
BestNr.	<u>1861570000</u>
Тур	SAI-4-F 5P CNOMO 5M
GTIN (EAN)	4032248421855
VPE	1 Stück
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2019-03-01



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Breite	54 mm	Breite (inch)	2,126 inch
Höhe	26 mm	Höhe (inch)	1,024 inch
Nettogewicht	783 g		
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-25 - 80°C		

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP67	Steckplatz Codierung	Α	
Polzahl	5	Anzahl Kontaktbuchsen	4	
Anschlussgewinde	M12	Verschmutzungsgrad	3	
Brandverhalten	V-0	LED	Nein	
Initiator LED	Nein			

Anschlussdaten

Abmantelisolierlänge	100 mm	Verteilerabgang	Fixkabelversion

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	50 V
Prüfspannung	1 kV	max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	4 A
Summenstrom	12 A	Strom pro Signal	2 A
Potenzialtrennung vorhanden	Nein	Isolationswiderstand	10 ⁹ Ω

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	8 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0	Außendurchmesser	
•	mm²		9,2 mm
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Biegeradius, min., fest verlegt	5 x Kabeldurchmesser
Farbcodierung	grau / rosa, weiß, rot / blau, grün, weiß / grün, gelb, braun / grün, grau, blau, braun, grün / gelb	Mantelfarbe	kieselgrau
Polzahl	5	Kabellänge	5 m
Schleppkettentauglichkeit	Ja		

Werkstoffdaten

Gehäusebasismaterial	PA 6 GF	Verteilermaterial	Kunststoff
Gehäusefarbe	Grau, RAL 7032	Gewindebuchsen	CuZn, vernickelt
Kontaktmaterial	CuZn	Kontaktoberfläche	vergoldet
Kontaktträgermaterial	PBT (UL 94 VO)		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-08	ECLASS 11.0	27-44-01-08

Erstellungs-Datum 3. April 2021 12:46:06 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen



ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten <u>WSCAD</u>



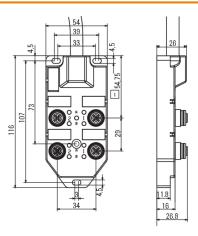
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltbild

