

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, 2 m, Ja
BestNr.	<u>1848020000</u>
Тур	SAI-8-F 5P FC 2M
GTIN (EAN)	4032248369218
VPE	1 Stück
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2019-07-01
Produktalternative	<u>9456880000</u>

Erstellungs-Datum 3. April 2021 11:56:33 MESZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte	_
Aniliessuligell	una Gewichte	•

Breite	54 mm	Breite (inch)	2,126 inch
Höhe	26 mm	Höhe (inch)	1,024 inch
Nettogewicht	555 a		

Temperaturen

Betriebstemperatur -25 - 80°C

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP67	Steckplatz Codierung	Α
Polzahl	5	Anzahl Kontaktbuchsen	8
Anschlussgewinde	M12	Verschmutzungsgrad	3
Brandverhalten	V-0	LED	Ja
Initiator LED	Ja	LED Farbe für Betriebsfunktion	grün
LED Farbe für E/A Funktion	gelb		

Anschlussdaten

Abmantelisolierlänge	100 mm	Verteilerabgang	Fixkabelversion

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	10 V	Nennspannung, max.	30 V
Prüfspannung	1 kV	max. Strombelastbarkeit pro Steckplatz	4 A
Summenstrom	10 A	Strom pro Signal	2 A
Potenzialtrennung vorhanden	Nein	Isolationswiderstand	10 ⁹ Ω

Technische Daten Kabel

Aderquerschnitt	16 x 0,34 mm ² + 3 x 1,0 mm ²	Außendurchmesser	9,7 mm
Biegeradius min., bewegt	10 x Kabeldurchmesser	Biegezyklen	2 Mio
Farbcodierung	schwarz, weiß, grün, gelb, grau, rosa, rot, braun, violett, grau / rosa, rot / blau, weiß / grün, weiß / gelb, grau / braun, gelb / braun, weiß / grau, blau, grün / gelb	Polzahl	5
Kabellänge	2 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)		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

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

Zulassungen

Zulassungen

ROHS	Konform
UL File Number Search	E92202

Downloads

Engineering-Daten	WSCAD	



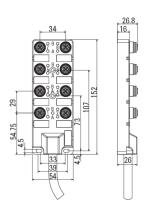
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltbild

