

SAI-8-S-3P-M8L-M12-2AND**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



SAI – Logikmodule Diese Geräte ermöglichen das Zusammenfassen von Signalen mittels eines UND oder ODER Gatters. Diese Funktion führt zu einer Reduzierung des Verdrahtungsaufwandes. Auch die benötigten Eingänge an der SPS können um bis zu 6 Eingänge reduziert werden. So spart diese Vorverarbeitung im Feld Verdrahtungsaufwand und Material.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	SAI-8-S-3P-M8L-M12-2AND
Best.-Nr.	2512820000
Ausführung	Sensor/Aktor-Passiv-Verteiler, M8, Mit M12 Abgang, Ja
GTIN (EAN)	4050118527919
VPE	1 Stück

SAI-8-S-3P-M8L-M12-2AND

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 107,2 g

Temperaturen

Betriebstemperatur, max.	90 °C	Betriebstemperatur, min.	-20 °C
Betriebstemperatur	-20 - 90°C		

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Technische Daten

Schutzart	IP67	Polzahl	3
Anzahl Kontaktbuchsen	8	Anschlussgewinde	M8
Verschmutzungsgrad	3	Brandverhalten	V-0
LED	Ja	Initiator LED	Ja
LED Farbe für Betriebsfunktion	grün	LED Farbe für E/A Funktion	gelb, grün

Anschlussdaten

Verteilerabgang Mit M12 Abgang

Elektrische Daten

Nennspannung, min.	15 V	Nennspannung, max.	30 V
Bemessungsspannung	24 V	Nennstrom	500 mA
Summenstrom	2 A		

Technische Daten Kabel

Polzahl 3

Werkstoffdaten

Gehäusebasismaterial	Pocan	Gehäusefarbe	grau
Gewindebuchsen	CuZn, vernickelt	Kontaktmaterial	CuZn, vernickelt
Kontaktoberfläche	vergoldet	Kontaktträgermaterial	PBT (UL 94 V0)

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002585	eClass 6.2	27-06-91-90
eClass 9.0	27-44-01-08	eClass 9.1	27-44-01-08

Zulassungen

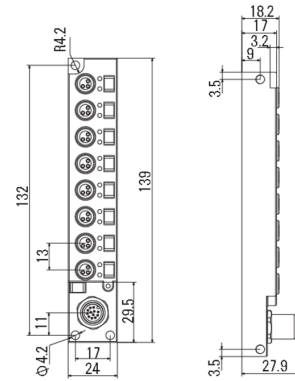
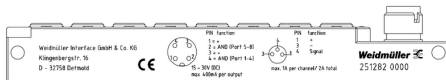
ROHS Konform

SAI-8-S-3P-M8L-M12-2AND

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Zeichnungen

Abbildung ähnlich



Schaltbild

