

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com



Der Trend von IP20 zu IP67 bzw. von Schaltschränken zu schaltschranklosen Maschinen findet seinen Höhepunkt in IP67 I/O-Slaves. Bei diesen Plug & Play-Lösungen wird auf das Anschließen von Einzelleitern komplett verzichtet. Dadurch entsteht eine hohe Zeitersparnis, und Fehler beim Anschließen einzelner Leiter kommen nicht mehr vor. IP67 Busmodule sind heute die modernste und kostensparendste Lösung für den Anschluss von Sensoren und Aktoren.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	SAI-Aktiv, Subbus
Best.-Nr.	1938710000
Art	SAI-AU M12 SB 4PT100
GTIN (EAN)	4032248612697
VPE	1 ST

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

Abmessungen und Gewichte

Höhe	32 mm	Höhe (inch)	1.2598 inch
Breite	30 mm	Breite (inch)	1.1811 inch
Nettogewicht	246.4 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	Betriebstemperatur	0 °C...60 °C
-----------------	--------------------	--------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	30ca4bfe-b33c-43ed-b218-3746bc09f6a6

Allgemeine Daten

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	5VA	Schutzart	IP67
Zertifikat	CE, cULus	Masse	< 200 g

Anschlüsse

Verbindung zum Subbus (SUB-IN)	1 x M8 Stecker 4-polig, A-kodiert	Verbindung zum Subbus (SUB-OUT)	1 x M8 Buchse 4-polig, A-kodiert
E/A Anschlüsse	4 x M12 Buchse, 5-polig A-codiert		

Digitale Ausgänge

Diagnose-Anzeige	rot
------------------	-----

Digitale Eingänge

Diagnose-Anzeige	rot
------------------	-----

Versorgungsspannung

Grenzwerte	18 V DC ... 30 V DC
------------	---------------------

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001601	ETIM 9.0	EC001601
ETIM 10.0	EC001601	ECLASS 14.0	27-24-26-05
ECLASS 15.0	27-24-26-05		

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



ESG ist der bewährte Markierer im MultiCard-Format für viele Elektrogeräte namhafter Hersteller. Der Markierer ermöglicht eine hochwertige und kontrastreiche Gerätebeschriftung.

Es sind verschiedene Typen für Geräte von Herstellern wie Siemens, ABB, Beckhoff usw. verfügbar.

Die Vorteile auf einen Blick:

- Universell einsetzbare, selbstklebende Schilder oder aufrastbar, je nach Typ
- Für aneinandergereihte Geräte, wie z. B. Leitungsschutzschaltern, bieten wir ESG zum Aufrasten auf eine Schildschiene an
- Individueller Druck in Laserqualität nach Angabe

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Allgemeine Bestelldaten

Art	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Ausführung	
Best.-Nr.	1912130000	ESG, Gerätemarkierer x 13.5 mm, PA 66, Farbe: transparent, steckbar	
GTIN (EAN)	4032248541164		
VPE	5 ST		

M12



Schutzkappen schützen nicht belegte Steckplätze vor äußeren Einflüssen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAI-SK-M12-UNI 2029	Ausführung	
Best.-Nr.	2330260000	Geschützte Baugruppen, Schutzkappe	
GTIN (EAN)	4032248592067		
VPE	20 ST		

SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

M8



Schutzkappen schützen nicht belegte Steckplätze vor äußeren Einflüssen.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SAI-SK M8	Ausführung
Best.-Nr.	1802760000	Geschützte Baugruppen, Schutzkappe
GTIN (EAN)	4032248257379	
VPE	50 ST	