

SAI-AU M8 SB 8DI-V2

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

Best.-Nr.	3096500000
Art	SAI-AU M8 SB 8DI-V2
GTIN (EAN)	4099987124744
VPE	1 ST

SAI-AU M8 SB 8DI-V2

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	155 mm	Tiefe (inch)	6.1024 inch
Höhe	32 mm	Höhe (inch)	1.2598 inch
Breite	30 mm	Breite (inch)	1.1811 inch
Länge	155 mm	Länge (inch)	6.1024 inch
Nettogewicht	999 g		

Allgemeine Daten

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

Anschlüsse

Versorgungsspannung (AUX-IN)	1 x M8 Stecker 4-polig, A-kodiert, 1x M12 Stecker 5-polig	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	8x M8 Buchse 3-polig

Digitale Eingänge

Eingangsfiler	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, konfigurierbar	Eingangsstrom High	2 mA bis 15 mA nach EN 61131-2 Typ 1
Eingangsstrom Low	<15 mA in accordance with EN 61131-2 Type 1	Eingangsspannung High	>15 V nach EN 61131-2 Typ 1
Zulässige Eingangsspannung	-30 V ... +30 V (verpolungssicher)	Potenzialtrennung zur Modulelektronik	keine
Eingangsspannung Low	<5 V nach EN 61131-2 Typ 1		

Versorgungsspannung

Betriebsspannung	24 V	max. Summenstrom Modul	8 A
Kontaktbelastung	pro PIN max. 4 A		

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC001599	ETIM 9.0	EC001599
ETIM 10.0	EC001599	ECLASS 14.0	27-24-26-04
ECLASS 15.0	27-24-26-04		