

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com

Produktillustration

Trenden från IP20 till IP67 resp. kopplingskåp till kopplingskåpslösa maskiner har sin höjdpunkt i IP67 I/O-Slaves. Med dessa Plug & Play-lösningar avstår man helt från anslutning av enskilda ledare. Därigenom uppstår en stor tidsinsparning och fel vid anslutning av enskilda ledare förekommer inte längre. Busmodulerna IP67 är idag de modernaste och mest kostnadsinsparande lösningarna för anslutning av sensorer och aktorer.

Allmänna beställningsdata

Utförande	SAI-Aktiv, Subbus
Art.nr.	1938680000
Typ	SAI-AU M12 SB 8DO 2A
GTIN (EAN)	4032248612666
Förp.	1 items

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E141197

Mått och vikter

Nettovikt	298 g
-----------	-------

Temperaturer

Lagertemperatur	Drifttemperatur
-----------------	-----------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel med undantag
RoHS-undantag (om tillämpligt/känt)	6c, 7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	30ca4bfe-b33c-43ed-b218-3746bc09f6a6

Allmänna data

Certifikat	CE, cULus	Jord	< 200 g
------------	-----------	------	---------

Anslutningar

Försörjningsspänning (AUX-IN)	1x M12 hankontakt 5-polig, A-kodad	Förbindelse till subbus (SUB-IN)	1 x M8 hankontakt 4-polig, A-kodad
Förbindelse till subbus (SUB-OUT)	1 x M8 hona 4-polig, A-kodad	I/O-anslutningar	4 x M12 hona, 5-polig A-kodad

Digitala ingångar

Diagnos-visning	röd	ingångsfilter	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, konfigurierbar
Ingångsström High	2 mA till 15 mA enligt EN 61131-2 typ 1	Ingångsström Low	<15 mA enligt EN 61131-2 typ 1
Ingångsspänning High	>15 V enligt EN 61131-2 typ 1	Potentialskiljning till modulelektroniken	ingen
Ingångsspänning Low	<5 mA enligt EN 61131-2 typ 1		

Digitala utgångar

Max. strömbelastbarhet per utgångssignal	2 A	Diagnos-visning	röd
Potentialskiljning till modulelektroniken	ingen	Kortslutningstålig]	Ja, avstängning vid kortslutning och felmeddelande
Max. summaström utgångar	4 A	Kopplingsfrekvens ohmsk last	max. 100 Hz
Kopplingsfrekvens induktiv last	max. 1 Hz	Utgångsfrekvens Low	0 V DC
Utgångsspänning High	Matningsspänning minus 0,7 V DC		

SAI-AU M12 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Försörjningsspänning**

Skydd polförväxling	Ja	Drivspänning	24
max. summaström modul	8 A	Kontaktbelastning	pro PIN max. 4 A
Gränsvärde	18 V DC ... 30 V DC		

Klassificeringar

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		

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com

Tillbehör

Neutral



ESG är den beprövade märkningen för många kända elektriska apparater i MultiCard-format. Resultatet är en högklassig apparatmärkning med en kontrastrik text. Olika typer är tillgängliga för enheter från tillverkare som Siemens, ABB, Beckhoff osv.

Fördelar i korthet:

- Universellt användbara skyltar, beroende av typ: antingen självhäftande eller snäppbara märkningar.
- För apparater på skena, som t.ex. automatsäkringar, erbjuder vi ESG för påsnäppning på en skyltskena
- Individuellt tryck med laserkvalitet efter uppgift

För specialtryck: Skicka en fil till oss av vår märkningsprogramvara M-Print PRO eller M-Print PRO Online (utan installation) för dina märkningsspecifikationer.

Allmänna beställningsdata

Typ	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Utförande
Art.nr.	1912130000	ESG, Apparatmärkning x 13.5 mm, PA 66, Färgkod: transparent,
GTIN (EAN)	4032248541164	jackbar
Förp.	5 ST	

M12



Skyddskåpor skyddar oanslutna kontaktingångar mot extern inverkan.

Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-SK-M12-UNI 2029	Utförande
Art.nr.	2330260000	Skyddade komponentgrupper, Skyddskåpa
GTIN (EAN)	4032248592067	
Förp.	20 ST	

M8



Skyddskåpor skyddar oanslutna kontaktingångar mot extern inverkan.

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com

Tillbehör**Allmänna beställningsdata**

Typ	SAI-SK M8	Utförande
Art.nr.	1802760000	Skyddade komponentgrupper, Skyddskåpa
GTIN (EAN)	4032248257379	
Förp.	50 ST	