

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



Az IP20-tól az IP67 védettségig, vagy inkább a burkolt gépektől a burkolatlan gépekig mutató trend az IP67 védettségű I/O slave készülékekben csúcsosodik ki. Ezekben a Plug & Play megoldásokban az egyes vezetők csatlakoztatása teljesen elmarad. Ez lényeges időmegtakarítást okoz, és kizárja az egyes vezetők csatlakoztatása során előforduló hibákat. Ma az IP67 buszmodulok képviselik az érzékelők és aktuátorok csatlakoztatásának legkorszerűbb és legtakarékosabb megoldását.

Általános rendelési adatok

Verzió	SAI aktív, Segédsín, Komplet modul
Rendelési szám	1938680000
Típus	SAI-AU M12 SB 8DO 2A
GTIN (EAN)	4032248612666
Qty.	1 Stück

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	32 mm	Magasság (coll)	1,26 inch
Szélesség	30 mm	Szélesség (coll)	1,181 inch
Hossz	180 mm	Hossz, inch	7,087 inch
Nettó tömeg	298 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-25 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	0 °C...60
----------------------	----------------	-------------------	-----------

Csatlakozások

Csatlakozás segédsínhez (SUB BE)	1 x M8 csatlakozó 4 pólusú, A kódolású	Csatlakozás segédsínhez (SUB KI)	1 x M8 hüvely 4 pólusú, A kódolású
I/O-csatlakozások	4 x M12 hüvely, 5 pólusú A-kódolású	Tápfeszültség (AUX BE)	1x M12 csatlakozó 5 pólusú, A kódolású

Digitális bemenetek

A potenciálok elválasztása a modul elektronikájától	nincs	Bemenet szűrő	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, Konfigurálható
Bemenő feszültség, alacsony	<5 V EN 61131-2 1. típus szerint	Bemenő feszültség, magas	>15 V EN 61131-2 1. típus szerint
Bemenő áram, alacsony	< 15 mA EN 61131-2 1. típus szerint	Bemenő áram, magas	2-15 mA EN 61131-2 1. típus szerint
Diagnosztikai figyelmeztetés	piros	Megengedett bemenő feszültség	-30 V ... +30 V (pólusfelcseréléssel szemben védett)

Digitális kimenetek

A potenciálok elválasztása a modul elektronikájától	nincs	Diagnosztikai figyelmeztetés	piros
Kapcsolási frekvencia, induktív terhelés	max. 1 Hz	Kapcsolási frekvencia, lámpaterhelés	max. 8 Hz
Kapcsolási frekvencia, ohmikus terhelés	max. 100 Hz	Kimenő feszültség, alacsony	0 V DC
Kimenő feszültség, magas	Tápfeszültség 0,7 V DC levonásával	Max. teljes áramkimenet	4 A
Rövidzárlatbiztos	Igen, lekapcsolás rövidzárlatnál és hibajelzésnél	max. áramtovábbítási kapacitás kimenő jelenként	2 A

Általános adatok

Földelés	< 200 g	Ház fő anyaga	Pocan, PBT
Tanúsítvány	CE, cULus	UL 94 éghetőségi osztály	5VA
Védelmi osztály	IP67		

Tápfeszültség

Határok	18 V DC ... 30 V DC	Max. teljes áram modul	8 A
Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Igen	Érintkező terhelés	Tüsként max. 4 A
Üzemi feszültség	24 V		

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Besorolások

ETIM 6.0	EC001601	ETIM 7.0	EC001601
ETIM 8.0	EC001601	ETIM 9.0	EC001601
ECLASS 9.0	27-24-26-05	ECLASS 9,1	27-24-26-90
ECLASS 10.0	27-24-26-05	ECLASS 11.0	27-24-26-05
ECLASS 12.0	27-24-26-05	ECLASS 13.0	27-24-26-05

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	30ca4bfe-b33c-43ed-b218-3746bc09f6a6

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS	Megfelel
UL File Number Search	UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus)	E141197

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity DE PN45 CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Engineering Data	CAD data – STEP
User Documentation	MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro DE MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro EN
Katalógusok	Catalogues in PDF-format
Kiadványok	

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Üres



Az ESG a bevált és tesztelt MultiCard formátumú jelölő számos ismert elektromos készülékhez. Az eredmény egy kiváló minőségű, kontrasztos készülékjelölő.

A Siemens, az ABB, a Beckhoff és számos más gyártó készülékeihez különböző típusok kaphatók.

Az előnyök áttekintése:

- általános célú címkék; öntapadós vagy felpattintható címkék, típustól függően,
- illesztett készülékekhez, pl. kismegszakítókhoz címkésínre pattintható ESG jelölőket szállítunk.
- Egyedi lézer-minőségű nyomtatás a műszaki jellemzőknek megfelelően

Egyedi nyomtatáshoz: Kérjük, küldje el az M-Print PRO vagy M-Print PRO Online (telepítés nélkül) jelölőszoftverünk fájlját a címkézési előírásokkal.

Általános rendelési adatok

Típus	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Verzió
Rendelési szám	1912130000	ESG, Készülékjelölők x 13.5 mm, PA 66, Szín: Áttetsző
GTIN (EAN)	4032248541164	
Qty.	5 Stück	

M12



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-SK-M12-UNI 2029	Verzió
Rendelési szám	8330260000	Védett részek, Védőkupak
GTIN (EAN)	4032248592067	
Qty.	20 Stück	

SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

M8



A védősapkák védik a nem hozzárendelt dugaszolható állomásokat a külső befolyásoktól.

Általános rendelési adatok

Típus	SAI-SK M8	Verzió
Rendelési szám	1802760000	Védett részegységek, Védőkupak
GTIN (EAN)	4032248257379	
Qty.	50 Stück	