

SAI aktív
SAI-AU M12 SB 8DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Az IP20-tól az IP67 védettségig, vagy inkább a burkolt gépektől a burkolatlan gépekig mutató trend az IP67 védettségű I/O slave készülékekben csúcsondik 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

Típus	SAI-AU M12 SB 8DI
Rendelési szám	1938610000
Verzió	SAI aktív, Segédcsín, Komplet modul
GTIN (EAN)	4032248612628
Menny.	1 Stück

**SAI aktív
SAI-AU M12 SB 8DI**

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

Műszaki adatok**Méreték és tömegek**

Hossz	155 mm	Hossz, inch	6,102 inch
Szélesség	30 mm	Szélesség (coll)	1,181 inch
Magasság	32 mm	Magasság (coll)	1,26 inch
Nettó tömeg	265 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet, max.	85 °C	Tárolási hőmérséklet, min.	-25 °C
Üzemi hőmérséklet, max.	60 °C	Üzemi hőmérséklet, min.	0 °C
Üzemi hőmérséklet	0 °C...60 °C	Tárolási hőmérséklet	-25 °C...85 °C

Termék környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Rendszer adatok

Modul típusa Komplet modul

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		

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

Diagnosztikai figyelmeztetés piros

Általános adatok

Földelés	< 200 g	H x Sz x M	155 / 30 / 32
Ház fő anyaga	Pocan, PBT	Tanúsítvány	CE, cULus
UL 94 éghetőségi osztály	5VA	Védelmi osztály	IP67

Tápfeszültség

Határok	18 V DC ... 30 V DC	Polaritás-felcseréléssel szembeni védelem	Igen
Üzemi feszültség	24 V		

SAI aktív
SAI-AU M12 SB 8DI

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

Műszaki adatok**Besorolások**

ETIM 3.0	EC001597	ETIM 4.0	EC001599
ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001601
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-05
eClass 9.1	27-24-26-90		

Jóváhagyások

Jóváhagyások



ROHS

Megfelel

Letöltések

Approval/Certificate/Document of Conformity	Declaration of Conformity DE PN45
Brochure/Catalogue	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Tervezési adatok	EPLAN_WSCAD