

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Trend przechodzenia od IP20 do IP67 względnie od szaf rozdzielczych do maszyn bez szaf rozdzielczych osiąga swój pułap w IP67 I/O-Slaves. W tych rozwiązaniach Plug & Play kompletnie zrezygnowano z przyłączania pojedynczych przewodów. Daje to dużą oszczędność czasu i eliminuje błędy przy przyłączaniu poszczególnych przewodów. Moduły magistralne IP67 są dzisiaj najnowocześniejszym i najbardziej ekonomicznym sposobem przyłączania czujników i urządzeń wykonawczych.

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wersja	SAI-aktywny, Subbus, Moduł kompletny
Nr zam.	<a href="#">1938610000</a>
Typ	SAI-AU M12 SB 8DI
GTIN (EAN)	4032248612628
Ilość	1 Szt.

## SAI-AU M12 SB 8DI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Wysokość	32 mm	Wysokość (cale)	1,26 inch
Szerokość	30 mm	Szerokość (cale)	1,181 inch
Długość	155 mm	Długość (cale)	6,102 inch
Masa netto	265 g		

## Temperatury

Temperatura magazynowania	-25 °C...85 °C	Temperatura eksploatacyjna	0 °C...60
---------------------------	----------------	----------------------------	-----------

## dane ogólne

Klasa palności wg UL 94	5VA	Podstawowy materiał obudowy	Pocan, PBT
Stopień ochrony	IP67	certyifikat	CE, cULus
masa	< 200 g		

## napięcie zasilające

Zabezpieczenie przez pomieszczeniem biegunów	Tak	napięcie robocze	24 V
wartości graniczne	18 V DC ... 30 V DC		

## wejścia cyfrowe

dopuszczalne napięcie wejściowe	-30 V ... +30 V (zabezpieczony przed zamianą biegunów)	filtr wejściowy	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, konfigurowalne
napięcie wejściowe High	>15 V wg EN 61131-2 Typ 1	napięcie wejściowe Low	<5 V wg EN 61131-2 Typ 1
prąd wejściowy High	2 mA do 15 mA wg EN 61131-2 Typ 1	prąd wejściowy Low	<15 mA wg EN 61131-2 Typ 1
separacja potencjałów do elektroniki modułu	brak	wskaźnik diagnozy	czerwony

## wyjścia cyfrowe

wskaźnik diagnozy	czerwony
-------------------	----------

## złącza

połączenie z Subbus (SUB-IN)	1 x M8 wtyk 4-biegunowy, kod A	połączenie z Subbus (SUB-OUT)	1 x M8 styk żeński 4-biegunowy, kod A
złącza I/O	4 x M12 styk żeński, 5-biegunowy kod A		

## Klasyfikacje

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Data sporządzenia 7 czerwca 2024 06:52:08 CEST

## SAI-AU M12 SB 8DI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS Zgodny

UL File Number Search Witryna UL

Nr certyfikatu (cULus) E141197

## Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności [Declaration of Conformity DE PN45](#)  
[CE Declaration of Conformity - DE](#)  
[UKCA Declaration of Conformity - EN](#)Dane projektowe [CAD data – STEP](#)Dokumentacja użytkownika [MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro DE](#)  
[MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro EN](#)Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

## SAI-AU M12 SB 8DI

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## neutralna



ESG to sprawdzony oznacznik o formacie MultiCard przeznaczony do wielu dobrze znanych urządzeń elektrycznych. W rezultacie można otrzymać wysokiej jakości oznaczenia urządzeń, czytelne, z wysokim kontrastem.

Oferujemy różne typy urządzeń różnych producentów, takich jak Siemens, ABB, Beckhoff itp.

Najważniejsze zalety:

- Uniwersalne szyldy; w zależności od typu samoprzylepne lub mocowane na zatrzask
- Do urządzeń mocowanych obok siebie, np. bezpieczników, oferujemy oznaczniki ESG do wciskania na szynę oznacznikową
- Wykonywanie nadruków laserowych zgodnie z indywidualnymi specyfikacjami

**Do nadruku na zamówienie:** Prosimy o przesłanie pliku z oprogramowaniem etykietującym M-Print PRO lub M-Print PRO Online (bez instalacji) zgodnie z naszymi specyfikacjami etykietowania.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1912130000</a>	ESG, Oznaczniki urządzeń x 13.5 mm, PA 66, Barwny: transparentny
GTIN (EAN)	4032248541164	
Ilość	5 Szt.	

## M8



Kołpaki ochronne zabezpieczają wolne gniazda przed działaniem czynników zewnętrznych.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAI-SK M8	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1802760000</a>	Chronione podzespoły, Nasadka ochronna
GTIN (EAN)	4032248257379	
Ilość	50 Szt.	

## SAI-AU M12 SB 8DI

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Akcesoria

### M12



Kołpaki ochronne zabezpieczają wolne gniazda przed działaniem czynników zewnętrznych.

### Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SAI-SK-M12-UNI 2029	Wersja
Nr zam.	<a href="#">2330260000</a>	Chronione podzespoły, Nasadka ochronna
GTIN (EAN)	4032248592067	
Ilość	20 Szt.	