

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Кульминационной точкой в развитии системы с IP20 до IP67 или другими словами от систем, заключенных в шкафы до систем, монтируемых без дополнительной защиты, стали подчиненные устройства ввода/вывода IP67. В этих решениях, использующих технологию "Включи и работай", от подключения отдельных проводов полностью отказались. Благодаря этому обеспечивается значительная экономия времени и больше не возникают ошибки, как при подключении отдельных проводов. Шинные модули IP67 сегодня являются самыми современными и экономичными решениями для соединения датчиков и исполнительных устройств.

Основные данные для заказа

Исполнение	SAI, активный, Subbus, Модуль в комплекте
Номер для заказа	1938640000
Тип	SAI-AU M12 SB 8DIO
GTIN (EAN)	4032248612642
Кол.	1 Шт.

SAI-AU M12 SB 8DIO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Длина	180 мм	Длина (в дюймах)	7,087 inch
Масса нетто	296 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...85 °C	Рабочая температура	0 °C...60
----------------------	----------------	---------------------	-----------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	5VA
Масса	< 200 g	Основной материал корпуса	Polcan, PBT
Сертификат	CE, cULus		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 A
Модуль общего напряжения	8 A	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка
Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный А-кодировка

Цифровой выход

Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	4 A
Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 A
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz
Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)

SAI-AU M12 SB 8DIO

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

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

Экологическое соответствие изделия

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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cULus)	E141197

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity DE PN45 CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro DE MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro EN
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	

SAI-AU M12 SB 8DIO

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

M8



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Основные данные для заказа

Тип	SAI-SK M8	Исполнение
Номер для заказа	4892760000	Защитные модули, Защитный колпачок
GTIN (EAN)	4032248257379	
Кол.	50 Шт.	

Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью. Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	Исполнение
Номер для заказа	4892130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 13.5 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4032248541164	Цветовой код: прозрачный
Кол.	5 Шт.	

SAI-AU M12 SB 8DIO

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

www.weidmueller.com

Аксессуары**M12**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Основные данные для заказа

Тип	SAI-SK-M12-UNI 2029	Исполнение
Номер для заказа	4030260000	Защитные модули, Защитный колпачок
GTIN (EAN)	4032248592067	
Кол.	20 Шт.	