

SAI-AU M8 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	1938630000
Тип	SAI-AU M8 SB 8DIO
GTIN (EAN)	40322486 12635
Кол.	1 Шт.

SAI-AU M8 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
Длина	180 мм	Длина (в дюймах)	7,087 inch
Масса нетто	297 g	Ширина	30 мм
Ширина (в дюймах)	1,181 inch		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
------------	--

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	5VA
Масса	< 200 g	Основной материал корпуса	Pocan, 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	8xM8 розетка, 3-полюсная

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 M8 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
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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E141197

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration_of_Conformity_DE_PN45
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD