

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Наряду с известными модулями цифровых входов/выходов в системе SAI-Pro имеются также счетчики, модули Thermo, PT100 и аналоговые модули. Эта обширная программа предлагает все возможности.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 4Thermo
Номер для заказа	1938720000
Исполнение	SAI, активный, Subbus
GTIN (EAN)	4032248612703
Норма упаковки (VPE)	1 штук

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo

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

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	155 mm	Ширина	30 mm
Высота	32 mm	Масса нетто	282 g

Температуры

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

Fieldbus

Адрес	Автоматически	Шинная система	Subbus
-------	---------------	----------------	--------

Конфигурация

Система ввода	Автоматически
---------------	---------------

Основная информация

Вид защиты	IP 67	Длина x Ширина x Высота	155 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Pocan, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

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		

Функциональные входы

Время преобразования	250 мс (конфигурируемые до 70 мс)	Входной фильтр	возможность конфигурирования
Датчик	Тип J, K, L, B, E, N, R, S, T, U, измерение мВ	Диапазон температур	Тип датчика, Тип К, -100 °C ... 1370 °C
Компенсация охлаждения	Внешнее подключение PT1000 к штырьку 1 и 3 (земля)	Погрешность измерения	< ± 0,5% (от верхнего предела диапазона измерения)
Разрешение	0,1 °C на цифру		

Цифровой выход

Входной фильтр	возможность конфигурирования
----------------	------------------------------

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo

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

Технические данные**Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001599	ETIM30	EC001597
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	27-24-26-04

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать