

SAI-4-M 5P M12 1:1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Концентраторы с разъемами M12 предлагаются во всех возможных исполнениях. 4, 6 или 8 разъемов M12 являются 4- или 5- полюсными. По выбору, общий вывод выполняется как вариант с фиксированным кабелем, вариант с кожухом для самостоятельного подсоединения или с M23. Кроме того, имеется несколько специальных исполнений. Так имеются концентраторы 1 - 1 для произвольного выбора подсоединения или также концентраторы, сертифицированные для взрывоопасной зоны Ex 1.

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, пассивный распределитель, M12, Вариант с крышкой, Нет
Номер для заказа	1806010000
Тип	SAI-4-M 5P M12 1:1
GTIN (EAN)	4032248275120
Кол.	1 Шт.

SAI-4-M 5P M12 1:1

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	190,9 g
-------------	---------

Температуры

Рабочая температура	-20 - 90°C
---------------------	------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Данные о материалах

Основной материал корпуса	Росан	Материал концентратора	Пластмасса
Цвет корпуса	серый, RAL 7032	Материал уплотнения крышки	Материал Viton
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование	Материал контакта	CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 B0)

Данные соединений

Наружный диаметр провода, мин.	6 мм	Наружный диаметр провода, макс.	12 мм
Диапазон зажима, мин.	0,08 mm²	Диапазон зажима, макс.	1,5 mm²
Место для хранения	Стандартный	Отвод концентратора	Вариант с крышкой
Вид соединения защитного провода PE Винтовое соединение			

Общие технические данные

Вид защиты	IP67	Кодировка подключаемого пульта	A
Количество полюсов	5	Количество контактных гнезд	4
Соединительная резьба	M12	Степень загрязнения	3
Характеристики пожаростойкости	V-0	Циклы коммутации	≤ 50
Светодиод	Нет	Светодиод пускового устройства	Нет

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение, мин.	10 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V
Испытательное напряжение	1 kV	Макс. допустимая токовая нагрузка на слот	4 A
Суммарный ток	8:00 AM	Ток на сигнал	2 A
Разделение потенциалов имеется	Да	Прочность изоляции	10 ⁹ Ω

Технические данные, кабель

Количество полюсов	5	Наружный диаметр провода, макс.	12 мм
Наружный диаметр провода, мин.	6 мм	Возможно использование с троссом для протяжки	Нет

Классификации

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-11	ECLASS 11.0	27-44-01-11

SAI-4-M 5P M12 1:1**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

E141197

Загрузки

Технические данные

[WSCAD](#)

SAI-4-M 5P M12 1:1

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

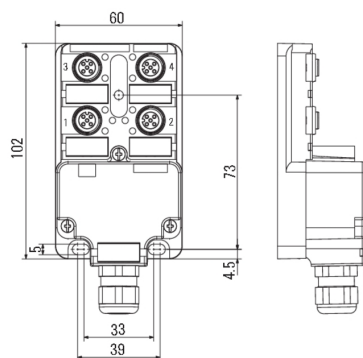


Схема соединений

