

**SAI-8-S 4P M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

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.

**Общие данные заказа**

|                      |                                                                          |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Тип                  | SAI-8-S 4P M12                                                           |
| Номер для заказа     | <a href="#">9456020000</a>                                               |
| Исполнение           | Концентратор сигналов, пассивный распределитель, M12, с разъемом M23, Да |
| GTIN (EAN)           | 4032248357093                                                            |
| Норма упаковки (VPE) | 1 штук                                                                   |

## SAI-8-S 4P M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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

|             |       |
|-------------|-------|
| Масса нетто | 228 g |
|-------------|-------|

## Температуры

|                                |            |                              |        |
|--------------------------------|------------|------------------------------|--------|
| Температурный диапазон, макс.. | 90 °C      | Температурный диапазон, мин. | -20 °C |
| Рабочая температура            | -20 - 90°C |                              |        |

## Общие данные

|                                           |                   |                                          |                     |
|-------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|---------------------|
| Количество контактных гнезд               | 8                 | Характеристики пожаростойкости           | V-0                 |
| Диаметр контактного гнезда                | M12               | Количество полюсов                       | 4                   |
| Вид защиты                                | IP 68             | Циклы коммутации                         | ≤ 50                |
| Степень загрязнения                       | 3                 | Отвод концентратора                      | с разъемом M23      |
| Сопротивление изоляции                    | 10 <sup>9</sup> Ω | Номинальное напряжение, макс.            | 30 V                |
| Номинальное напряжение, мин.              | 10 V              | Испытательное напряжение                 | 1 kV                |
| Ток на сигнал                             | 2 A               | Суммарный ток                            | 10 A                |
| Макс. допустимая токовая нагрузка на слот | 4 A               | Основной материал корпуса                | Pocan               |
| Цвет корпуса                              | серый, RAL 7032   | Винтовое гнездо                          | CuZn, никелирование |
| Материал уплотнения крышки                | Материал Viton    | Материал контакта                        | CuZn                |
| Поверхность контакта                      | позолоченный      | Материал контактодержателя               | PBT (UL 94 V0)      |
| Длина снятия изоляции                     | 100 mm            | Наружный диаметр провода                 | -                   |
| Светодиод пускового устройства            | Да                | Светодиод                                | Да                  |
| Цвет светодиода для индикации работы      | зеленый           | Цвет светодиода для функции ввода/вывода | желтый              |

## Классификация

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 4.0   | EC002585    | ETIM 5.0   | EC002585    |
| ETIM 6.0   | EC002585    | ETIM30     | EC001856    |
| UNSPSC     | 30-21-18-01 | eClass 6.2 | 27-06-91-90 |
| eClass 7.1 | 27-06-91-90 | eClass 8.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 9.0 | 27-06-91-90 |            |             |

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

## Загрузка

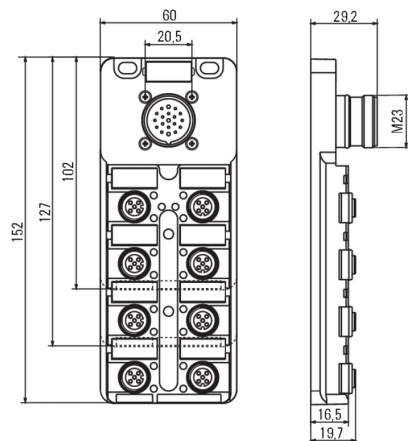
|      |                                                         |
|------|---------------------------------------------------------|
| STEP | <a href="#">9456020000_35296_SAI-8-S_4P_M12_STP.stp</a> |
|------|---------------------------------------------------------|

## SAI-8-S 4P M12

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Габаритный чертеж



### Диаграмма

