

**SAI-4-M 3P M8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Подобно иллюстрации**

Новая линейка M8 Linie компактных изделий компании Weidmüller. Эта линейка изделий отличается возможностью маркировки всех подключений. Даже 4-портовый концентратор с 8-полюсным разъемом M12 имеет достаточно большие маркировки у всех подключений M8. Кроме того, этот концентратор короче многих других стандартных типов концентраторов с M8.

- Чрезвычайно узкий, короткий и плоский концентратор M8.
- В этой линейке продукции поставляются изделия с числом портов от 4 до 12 с подключениями M8 3- или 4-полюсными.
- По желанию клиента возможны гибридные варианты M8.
- Линейка M8 снабжена поперечными отверстиями.

**Основные данные для заказа**

|                  |                                                                                            |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнение       | SAI, пассивный, Концентратор сигналов, пассивный распределитель, M8, Вариант с крышкой, Да |
| Номер для заказа | <a href="#">1784680000</a>                                                                 |
| Тип              | SAI-4-M 3P M8                                                                              |
| GTIN (EAN)       | 4032248191499                                                                              |
| Кол.             | 1 Шт.                                                                                      |

## SAI-4-M 3P M8

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|                   |           |                   |            |
|-------------------|-----------|-------------------|------------|
| Высота            | 62,2 мм   | Высота (в дюймах) | 2,449 inch |
| Глубина           | 107 мм    | Глубина (дюймов)  | 4,213 inch |
| Масса нетто       | 220 g     | Ширина            | 48 мм      |
| Ширина (в дюймах) | 1,89 inch |                   |            |

## Температуры

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Рабочая температура | -20 - 80°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 | Винтовое гнездо        | CuZn, никелирование |
| Материал контакта          | CuZn            | Поверхность контакта   | позолоченный        |
| Материал контактодержателя | PBT (UL 94 V0)  |                        |                     |

## Данные соединений

|                                     |                      |                        |                   |
|-------------------------------------|----------------------|------------------------|-------------------|
| Диапазон зажима, мин.               | 0,08 mm <sup>2</sup> | Диапазон зажима, макс. | 1 mm <sup>2</sup> |
| Место для хранения                  | Стандартный          | Отвод концентратора    | Вариант с крышкой |
| Вид соединения защитного провода РЕ | Винтовое соединение  |                        |                   |

## Общие технические данные

|                                      |         |                                          |        |
|--------------------------------------|---------|------------------------------------------|--------|
| Вид защиты                           | IP68    | Количество полюсов                       | 3      |
| Количество контактных гнезд          | 4       | Соединительная резьба                    | M8     |
| Степень загрязнения                  | 3       | Характеристики пожаростойкости           | V-0    |
| Светодиод                            | Да      | Светодиод пускового устройства           | Да     |
| Цвет светодиода для индикации работы | зеленый | Цвет светодиода для функции ввода/вывода | желтый |

## Данные об эл. характеристиках

|                              |                   |                                           |      |
|------------------------------|-------------------|-------------------------------------------|------|
| Номинальное напряжение, мин. | 10 V              | Номинальное напряжение, макс.             | 30 V |
| Испытательное напряжение     | 1 kV              | Макс. допустимая токовая нагрузка на слот | 2 A  |
| Суммарный ток                | 8:00 AM           | Ток на сигнал                             | 2 A  |
| Прочность изоляции           | 10 <sup>9</sup> Ω |                                           |      |

## Технические данные, кабель

|                    |   |                                               |     |
|--------------------|---|-----------------------------------------------|-----|
| Количество полюсов | 3 | 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 3P M8****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Технические данные****Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

E92202

**Загрузки**

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[WSCAD](#)

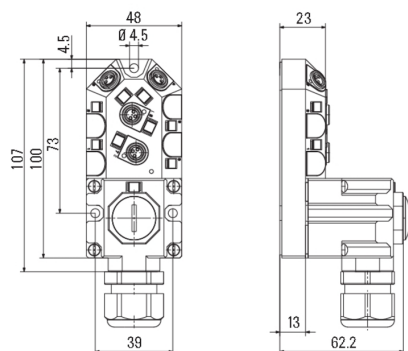
## SAI-4-M 3P M8

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Габаритный чертеж



### Схема соединений

