

## SAI-4/6/8-MHF 4P PUR34M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

|                        |                                                                                                      |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Версия                 | Вариант с крышкой, 30 V, , LED: Нет, Светодиод пускового устройства: Нет, Тип подключения: Нет, 34 m |
| Заказ №                | <a href="#">1791453400</a>                                                                           |
| Тип                    | SAI-4/6/8-MHF 4P PUR34M                                                                              |
| GTIN (EAN)             | 4032248221158                                                                                        |
| Кол.                   | 1 Штука                                                                                              |
| Статус поставки        | Эта артикул в перспективе будет недоступен.                                                          |
| Доступно до            | 2025-12-30T00:00:00+01:00                                                                            |
| Альтернативный продукт | <a href="#">SAI-4/6/8-MH BLF3.5</a>                                                                  |

## SAI-4/6/8-MHF 4P PUR34M

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

|      |                 |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

### Размеры и массы

|             |           |                   |             |
|-------------|-----------|-------------------|-------------|
| Глубина     | 59.2 mm   | Глубина (дюймов)  | 2.3307 inch |
| Высота      | 32.5 mm   | Высота (в дюймах) | 1.2795 inch |
| Масса нетто | 2957.68 g |                   |             |

### Температуры

|                     |            |
|---------------------|------------|
| Рабочая температура | -20 - 80°C |
|---------------------|------------|

### Экологическое соответствие изделия

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |
| REACH SVHC                  | Нет SVHC выше 0,1 wt%        |

### Данные о материалах

|                           |                 |                            |                |
|---------------------------|-----------------|----------------------------|----------------|
| Основной материал корпуса | Росан           | Материал концентратора     | Пластмасса     |
| Цвет корпуса              | серый, RAL 7032 | Материал контакта          | CuZn           |
| Поверхность контакта      | позолоченный    | Материал контактодержателя | PBT (UL 94 B0) |

### Данные соединений

|                |      |                     |                   |
|----------------|------|---------------------|-------------------|
| Кабельный ввод | M 20 | Отвод концентратора | Вариант с крышкой |
|----------------|------|---------------------|-------------------|

### Общие технические данные

|                                |      |                    |     |
|--------------------------------|------|--------------------|-----|
| Вид защиты                     | IP68 | Количество полюсов | 4   |
| Степень загрязнения            | 3    | LED                | Нет |
| Светодиод пускового устройства | Нет  |                    |     |

### Данные об эл. характеристиках

|                                               |      |                               |      |
|-----------------------------------------------|------|-------------------------------|------|
| Номинальное напряжение, мин.                  | 10 V | Номинальное напряжение, макс. | 30 V |
| Макс. допустимая токовая нагрузка на 4 A слот |      | Суммарный ток                 | 10 A |
| Разделение потенциалов имеется                | Нет  |                               |      |

### Технические данные, кабель

|                    |                                                                                                                                                                                 |                                  |                     |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------|
| Количество полюсов | 4                                                                                                                                                                               | Цвет оболочки                    | черный              |
| Наружный диаметр   | 8.2 mm                                                                                                                                                                          | Экранированный                   | Нет                 |
| Галогены           | Нет                                                                                                                                                                             | Радиус изгиба мин., изменяющийся | 10 x диаметр кабеля |
| Циклы сгиба        | 2 Mio                                                                                                                                                                           | Материал оболочки                | Полиуретан          |
| Цветовая кодировка | белый, зеленый, желтый, серый, розовый, красный, коричневый, черный, фиолетовый, серый/розовый, красный/синий, белый/зеленый, белый/желтый, Yellow / brown, белый/серый, серый/ | Длина кабеля                     | 34 m                |

## SAI-4/6/8-MHF 4P PUR34M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

|                                                  |                                      |  |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------|--|
|                                                  | коричневый, синий,<br>зеленый/желтый |  |
| Возможно использование с троссом<br>для протяжки | Да                                   |  |

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002585    | ETIM 7.0    | EC002585    |
| ETIM 8.0    | EC002585    | ETIM 9.0    | EC002585    |
| ETIM 10.0   | EC002585    | ECLASS 9.0  | 27-44-01-08 |
| ECLASS 9.1  | 27-44-01-08 | ECLASS 10.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 11.0 | 27-44-01-08 | ECLASS 12.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 13.0 | 27-44-01-08 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-08 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-08 |             |             |

## SAI-4/6/8-MHF 4P PUR34M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### M12



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                    |
|------------|----------------------------|------------------------------------|
| Тип        | SAI-SK-M12                 | Версия                             |
| Заказ №    | <a href="#">9456050000</a> | Защитные модули, Защитный колпачок |
| GTIN (EAN) | 4008190304058              |                                    |
| Кол.       | 30 ST                      |                                    |

### Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки



Идеальный инструмент для любой области применения Screwty® — представляет собой идеальный универсальный инструмент для затяжки всех распространенных кабелей датчиков и исполнительных устройств. С помощью Screwty® можно получить доступ даже к труднодоступным цилиндрическим штекерам. Разъемы затягиваются и ослабляются простым вращательным движением без необходимости приложения чрезмерных усилий. Screwty® — это уникальное и глобальное решение, поскольку оно подходит для большинства (более 90 %) кабелей и штекеров других производителей. Screwty® состоит из рукоятки с обычным держателем на 1/4 дюйма. Поэтому его можно использовать для всех типоразмеров: для цилиндрических вставных разъемов M12 и M8, для штекеров и гнезд M12F и M8F (для сборки заказчиком), а также для всех штекеров и гнезд M23.

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                                   |
|------------|----------------------------|---------------------------------------------------|
| Тип        | SCREWTY SET -DM            | Версия                                            |
| Заказ №    | <a href="#">1920000000</a> | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors |
| GTIN (EAN) | 4032248436859              |                                                   |
| Кол.       | 1 ST                       |                                                   |

## SAI-4/6/8-MHF 4P PUR34M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

### Основные данные для заказа

|            |                            |                                                           |
|------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Тип        | ESG 9/20 MC NE WS          | Версия                                                    |
| Заказ №    | <a href="#">1609940000</a> | ESG, Маркировочные элементы для устройств x 20 mm, PA 66, |
| GTIN (EAN) | 4008190203528              | Цветовой код: белый, втычной                              |
| Кол.       | 200 ST                     |                                                           |