

**SAIS-M8-3P****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки.

Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы M8 особенно подходят для использования в ограниченном пространстве.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

**Основные данные для заказа**

|                  |                                               |
|------------------|-----------------------------------------------|
| Исполнение       | Штекер произвольной сборки, M8, Вилка, прямая |
| Номер для заказа | <a href="#">1803860000</a>                    |
| Тип              | SAIS-M8-3P                                    |
| GTIN (EAN)       | 4032248259847                                 |
| Кол.             | 1 Шт.                                         |

## SAIS-M8-3P

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |      |
|-------------|------|
| Масса нетто | 11 g |
|-------------|------|

## Экологическое соответствие изделия

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

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

|                                                   |                                       |                                                  |                      |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------|
| Вид защиты                                        | IP67                                  | Вид соединения                                   | Винтовое соединение  |
| Диаметр кабеля (ТЕКСТ)                            | 3,5...5 мм                            | Диаметр кабеля, макс.                            | 5 мм                 |
| Диаметр кабеля, мин.                              | 3,5 мм                                | Диапазон температур корпуса                      | -40 ... +85 °C       |
| Кодировка                                         | A                                     | Количество полюсов                               | 3                    |
| Материал резьбового кольца                        | Цинковое литье под давлением          | Номинальное напряжение                           | 60 V                 |
| Номинальное напряжение                            | 60 В (3-полюсный) / 30 В (4-полюсный) | Номинальный ток                                  | 4 А                  |
| Основной материал корпуса                         | РА                                    | Поверхность контакта                             | позолоченный         |
| Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0,5 mm <sup>2</sup>                   | Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Прочность изоляции                                | 10 <sup>8</sup> Ом                    | Сечение соединяемого провода, макс.              | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Сечение соединяемого провода, мин.                | 0,14 mm <sup>2</sup>                  | Степень загрязнения                              | 3                    |
| Циклы коммутации                                  | ≥ 50                                  | Экранированное соединение                        | Нет                  |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002635    | ETIM 7.0    | EC002635    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-01-02 | ECLASS 9.1  | 27-44-01-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 |

## Сертификаты

Сертификаты



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS                  | Соответствовать |
| UL File Number Search | E307231         |

## Загрузки

|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Технические данные            | <a href="#">EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S</a> |
| Пользовательская документация | <a href="#">Manual</a>                   |