

**SAISM 5/8S M12 5P B-COD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

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**

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Версия     | Разъем, подключаемый в поле, M12 |
| Заказ №    | <a href="#">1784790000</a>       |
| Тип        | SAISM 5/8S M12 5P B-COD          |
| GTIN (EAN) | 4032248 19 187 1                 |
| Кол.       | 1 Штука                          |

## SAISM 5/8S M12 5P B-COD

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E307231

### Размеры и массы

Масса нетто 44.18 g

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7

SCIP bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

|   |                      |  |                              |
|---|----------------------|--|------------------------------|
| Количество полюсов                                | 5                    | Кодировка  | В-кодировка                  |
| Поверхность контакта                              | позолоченный         | Вид соединения                                   | Винтовое соединение          |
| Основной материал корпуса                         | CuZn                 | Сопротивление изоляции                           | 108 Ω                        |
| Диаметр кабеля, макс.                             | 8 mm                 | Диаметр кабеля, мин.                             | 6 mm                         |
| Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0.75 mm <sup>2</sup> | Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0.14 mm <sup>2</sup>         |
| Номинальное напряжение                            | 60 V                 | Номинальный ток                                  | 4 A                          |
| Вид защиты  | IP67                 | Циклы коммутации                                 | ≥ 100                        |
| Степень загрязнения                               | 3                    | Тип контакта                                     | Штекер                       |
| Экранированное соединение                         | Да                   | Материал резьбового кольца                       | Цинковое литье под давлением |
| Диапазон температур корпуса                       | -40 ... +85 ° C      |  |                              |

### Общие данные

|                       |      |                           |              |
|-----------------------|------|---------------------------|--------------|
| Количество полюсов    | 5    | Соединение 1              | M12          |
| Соединение 2          | Винт | Основной материал корпуса | CuZn         |
| Соединительная резьба | M12  | Поверхность контакта      | позолоченный |
| Вид защиты            | IP67 | Циклы коммутации          | ≥ 100        |

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-101

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002635    | ETIM 9.0    | EC002635    |
| ETIM 10.0   | EC002635    | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 |             |             |

**SAISM 5/8S M12 5P B-COD**

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

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

**Изображения**

**Схема контактов**

