



## SAISM-M8-4P(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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. Круглые втычные коннекторы M8 особенно подходят для использования в ограниченном пространстве.

Паяное соединение предлагает высокую плотность контактов на небольшой площади. При использовании данной технологии зачищенный провод припаивается к контактам, обеспечивая хорошую электропроводность.

### Основные данные для заказа

|                        |  |
|------------------------|--|
| Версия                 | Разъем, подключаемый в поле, M8              |
| Заказ №                | <a href="#">1921040000</a>                   |
| Тип                    | SAISM-M8-4P(TL)                              |
| GTIN (EAN)             | 4032248562480                                |
| Кол.                   | 1 Штука                                      |
| Статус поставки        | Этот артикул в перспективе будет недоступен. |
| Доступно до            | 2025-05-30T00:00:00+02:00                    |
| Альтернативный продукт | <a href="#">SAISGS-M-4A-3.5/5.5-M8-IF</a>    |

**SAISM-M8-4P(TL)**

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

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

**Технические данные**

**Сертификаты**

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E307231

**Размеры и массы**

Масса нетто 20 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 bceee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

**Технические данные, настраиваемые вставные разъемы**

|   |                      |  |                              |
|---|----------------------|--|------------------------------|
| Количество полюсов                                | 4                    | Кодировка  | нет                          |
| Поверхность контакта                              | позолоченный         | Вид соединения                                   | Соединение под пайку         |
| Основной материал корпуса                         | CuZn                 | Сопротивление изоляции                           | 108 Ω                        |
| Диаметр кабеля, макс.                             | 5 mm                 | Диаметр кабеля, мин.                             | 3.5 mm                       |
| Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0.25 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      |  |                              |

**Стандарты**

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-104

**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 |             |             |