

**SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Основные данные для заказа**

|                  |   |
|------------------|---|
| Исполнение       | Встраиваемый штекер, M12, Монтажная резьба: M 16 x 1,5, Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: |
| Номер для заказа | <a href="#">2530880000</a>  |
| Тип              | SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16   |
| GTIN (EAN)       | 4050118540994   |
| Кол.             | 1 Шт.   |

## SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 29 g

## Технические данные вставного разъема печатной платы

|                       |                        |                           |                     |
|-----------------------|------------------------|---------------------------|---------------------|
| Вид монтажа           | Монтаж передней панели | Кодировка                 | L-coded             |
| Количество полюсов    | 5                      | Корпус                    | Штекер M12          |
| Монтажная высота      | 12 мм                  | Номинальное напряжение    | 63 V                |
| Номинальный ток       | 16 A                   | Вид защиты                | IP67, когда ввинчен |
| Поверхность контакта  | Золото поверх никеля   | Основной материал корпуса | PA                  |
| Соединительная резьба | M12                    | Момент затяжки            | M12: 0,8–1,2 Нм     |
| Монтажная резьба      | M 16 x 1,5             | Монтаж на печатной плате  | Пайка погружением   |
| Материал контакта     | Сплав меди             |                           |                     |

## Общие данные

|                       |                      |                           |                        |
|-----------------------|----------------------|---------------------------|------------------------|
| Количество полюсов    | 5                    | Основной материал корпуса | PA                     |
| Соединительная резьба | M12                  | Материал контакта         | Сплав меди             |
| Поверхность контакта  | Золото поверх никеля | Вид монтажа               | Монтаж передней панели |
| Вид защиты            | IP67, когда ввинчен  |                           |                        |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002638    | ETIM 7.0    | EC003568    |
| ETIM 8.0    | EC003568    | ETIM 9.0    | EC003568    |
| ECLASS 9.0  | 27-44-03-09 | ECLASS 9.1  | 27-44-03-09 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-03-09 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-10 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-10 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-10 |

## Экологическое соответствие изделия

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP       | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

## Сертификаты

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

## Загрузки

|         |  |
|---------|--|
| Каталог | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |
|---------|--|

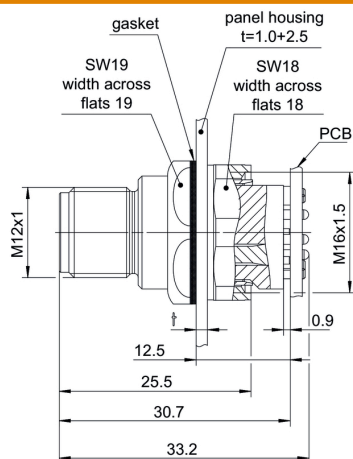
**SAIE-M12SL-5S-F12TL-M16**

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

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

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



**Чертеж PCB платы**

