

**SAIL-M12WM12W-4-1.5V****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

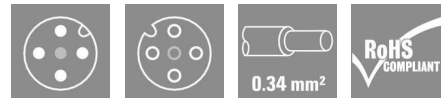
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Наши разработчики сосредоточили свое внимание именно на этом аспекте и создали множество различных кабелей M8 и M12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

**Общие данные заказа**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Тип                  | SAIL-M12WM12W-4-1.5V   |
| Номер для заказа     | <a href="#">1925390150</a>   |
| Исполнение           | Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество полюсов: 4, 1.5 m, Вилка, угловая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: ПВХ, Галогены: Да |
| GTIN (EAN)           | 4032248569939  |
| Норма упаковки (VPE) | 1 штук   |

**SAIL-M12WM12W-4-1.5V****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

|             |         |
|-------------|---------|
| Масса нетто | 88,97 g |
|-------------|---------|

**Температуры**

|                                |       |                              |       |
|--------------------------------|-------|------------------------------|-------|
| Температурный диапазон, макс.. | 80 °C | Температурный диапазон, мин. | -5 °C |
|--------------------------------|-------|------------------------------|-------|

**Технические характеристики кабеля**

|   |                                  |  |                      |
|---|----------------------------------|--|----------------------|
| Количество полюсов                                      | 4                                | Поперечное сечение жилы                                | 0,34 mm <sup>2</sup> |
| Экранированный  | Нет                              | Изоляция   | ПВХ                  |
| Цветовая кодировка                                      | коричневый, белый, синий, черный | Материал оболочки                                      | ПВХ                  |
| Цвет оболочки   | черный                           | Наружный диаметр [текст]                               | 5.3 ± 0.2 mm         |
| Длина кабеля  | 1,5 m                            | Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин. | -5 °C                |
| Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс. | 80 °C                            | Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.   | -30 °C               |
| Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.   | 80 °C                            | Галогены   | Да                   |
| Возможно использование с троссом для протяжки           | Нет                              | Прочность при кручении                                 | 0 °/m                |
| Устойчивые к каплям сварочного металла                  | Нет                              |  |                      |

**Общие технические данные**

|                           |                                  |                             |   |
|---------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---|
| Исполнение                | Вилка, угловая - гнездо, угловое | Диаметр контактного гнезда  | M12/M12                                     |
| Основной материал корпуса | PUR                              | Материал резьбового кольца  | Латунь никелированная                       |
| Кодировка                 | A                                | Вид защиты                  | IP 65, IP 66, IP 67, IP 68, (когда ввинчен) |
| Поверхность контакта      | позолоченный                     | Светодиод                   | Нет   |
| Номинальное напряжение    | 250 V                            | Номинальный ток             | 4 A   |
| Сопротивление изоляции    | 10 <sup>8</sup> Ом               | Диапазон температур корпуса | -25...+85 °C                                |
| Момент затяжки [текст]    | M12: 0,8–1,2 Нм                  | Циклы коммутации            | ≥ 100                                       |
| Степень загрязнения       | 3                                | соединено перемычкой        | Нет   |

**Классификация**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 4.0   | EC001855    | ETIM 5.0   | EC001855    |
| ETIM 6.0   | EC001855    | ETIM30     | EC001855    |
| UNSPSC     | 26-12-16-13 | eClass 5.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 6.2 | 27-27-92-18 | eClass 7.1 | 27-06-91-90 |
| eClass 8.1 | 27-06-91-90 | eClass 9.0 | 27-06-91-90 |

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**SAIL-M12WM12W-4-1.5V**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



Штекер (угловой)

**Схема контактов**

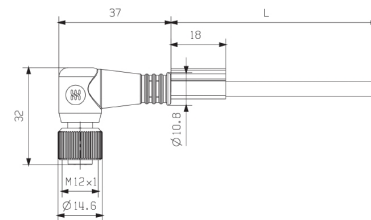


Штекер

**Схема соединений**

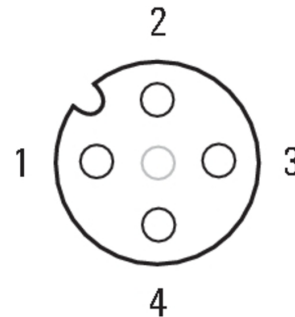


**Габаритный чертеж**



Гнездо (угловое)

**Схема контактов**



Гнездо

**Идеальный инструмент Screwty® with torque function**



Легкие, надежно винченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F