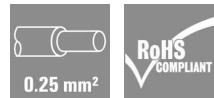


**SAIL-M5BG-4P-5.0U**

**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. Не нашли нужную информацию? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

**Общие данные заказа**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Тип                  | SAIL-M5BG-4P-5.0U  |
| Номер для заказа     | <a href="#">1873250500</a>   |
| Исполнение           | Концентратор сигналов, контрольная линия, M5, Количество полюсов: 4, 5 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Да |
| GTIN (EAN)           | 4032248479917  |
| Норма упаковки (VPE) | 1 штук   |

**SAIL-M5BG-4P-5.0U****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 | 118 g |
|-------------|-------|

**Температуры**

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

**Технические характеристики кабеля**

|  |                                  |   |                      |
|--|----------------------------------|---|----------------------|
| Количество полюсов                                     | 4                                | Поперечное сечение жилы                                 | 0,25 mm <sup>2</sup> |
| Экранированный   | Нет                              | Изоляция  | ПВХ                  |
| Цветовая кодировка                                     | синий, черный, коричневый, белый | Материал оболочки                                       | Полиуретан           |
| Цвет оболочки  | черный                           | Длина кабеля  | 5 m                  |
| Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин. | -5 °C                            | Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс. | 70 °C                |
| Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.   | -25 °C                           | Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.   | 70 °C                |
| Галогены   | Да                               | Возможно использование с троссом для протяжки           | Нет                  |
| Прочность при кручении                                 | 0 °/m                            | Радиус изгиба, мин., постоянный                         | 5 x диаметр кабеля   |
| Радиус изгиба мин., изменяющийся                       | 10 x диаметр кабеля              | Устойчивые к каплям сварочного металла                  | Нет                  |

**Общие технические данные**

|                             |                        |                            |                    |
|-----------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------|
| Исполнение                  | Гнездо, прямое         | Диаметр контактного гнезда | M5                 |
| Вид защиты                  | IP 67, (когда ввинчен) | Поверхность контакта       | позолоченный       |
| Светодиод                   | Нет                    | Номинальное напряжение     | 60 V               |
| Номинальный ток             | 1 A                    | Сопротивление изоляции     | 10 <sup>8</sup> Ом |
| Диапазон температур корпуса | -25...+85 °C           | 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 |
|------|-----------------|

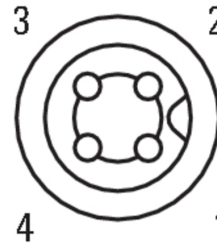
**SAIL-M5BG-4P-5.0U**

**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**

**Схема контактов**

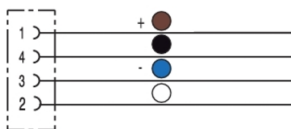


Гнездо (прямое)

Гнездо

**Диаграмма**

**Идеальный инструмент Screwty® with torque function**



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