

## SAIL-VSBD-M12G-3.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Компания Weidmüller может поставлять клапанные штекеры как соединительные провода с соединительными штекерами M8/M12 и одним концом без соединителя. Состояние клапанного штекера отображается светодиодом. Клапанные штекеры оснащены схемой защиты. Ассортимент Weidmüller включает клапанные штекеры типа A, B и C, соответствующие DIN и промышленным стандартам. Степень защиты IP 67 выполняется при завинчивании. Направление отвода также является решающим фактором, поэтому компания Weidmüller предлагает различные версии.

### Основные данные для заказа

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Версия                | Кабель клапана (в сборе), Вилка прямая - клапанная вилка, Конструкция B DIN (10 мм), M12 = A-кодировка, Длина кабеля: 3 м, Полиуретан, черный |
| Заказ №               | <a href="#">9457780300</a>  |
| Тип                   | SAIL-VSBD-M12G-3.0U   |
| GTIN (EAN)            | 4008190316969   |
| Кол.                  | 1 Штука   |
| Статус поставки       | Эта артикул в перспективе будет недоступен.   |
| Последняя дата заказа | 2027-02-28T00:00:00+01:00   |

## SAIL-VSBD-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

### Размеры и массы

Масса нетто 110 g

### Экологическое соответствие изделия

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS                  | Соответствует с исключением          |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c                                   |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP   | 4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497 |

### PВ46 Общие технические данные

|                             |  |                       |  |
|-----------------------------|--|-----------------------|--|
| Кодировка                   | Конструкция В DIN (10 мм), M12 = А-кодировка | Соединительная резьба | прочее                                     |
| Поверхность контакта        | луженые                                      | LED                   | Да   |
| Исполнение                  | Вилка прямая - клапанная вилка               | Материал контакта     | CuZn                                       |
| Номинальное напряжение      | 24 V   | Номинальный ток       | 4 А  |
| Вид защиты                  | IP67, когда ввинчен                          | Блок схемной защиты   | Диод Зенера                                |
| Диапазон температур корпуса | -25...+80 °C                                 | Момент затяжки        | Крепежный винт М3: 0,4 Нм, М12: 0,8–1,2 Нм |

### Технические характеристики кабеля

|   |                                   |  |                     |
|---|-----------------------------------|--|---------------------|
| Длина кабеля                                  | 3 m                               | Цвет оболочки                          | черный              |
| Возможно использование с троссом для протяжки | Да                                | Поперечное сечение жилы                | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Экранированный                                | Нет                               | Галогены                               | Нет                 |
| Изоляция                                      | PP                                | Ускорение                              | 5 m/s <sup>2</sup>  |
| Радиус изгиба мин., изменяющийся              | 10 x диаметр кабеля               | Радиус изгиба, мин., постоянный        | 5 x диаметр кабеля  |
| Циклы сгиба                                   | 2 Mio                             | Скорость                               | 200 m/s             |
| Материал оболочки                             | Полиуретан                        | Стойкость к сварочным искрам           | Нет                 |
| Цветовая кодировка                            | коричневый, синий, зеленый/желтый | Прочность при кручении                 | 0 °/m               |
| Диапазон температур, стационар.               | -50...80 °C                       | Устойчивые к каплям сварочного металла | Нет                 |
| Диапазон температур, движущ.                  | -25...80 °C                       | Количество контактов                   | 3                   |
| Наружный диаметр                              | 4.6 mm ± 0.2 mm                   |  |                     |

### Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001855    | ETIM 9.0    | EC001855    |
| ETIM 10.0   | EC001855    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-12 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-12 |             |             |

**SAIL-VSBD-M12G-3.0U**

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

www.weidmueller.com

**Изображения**

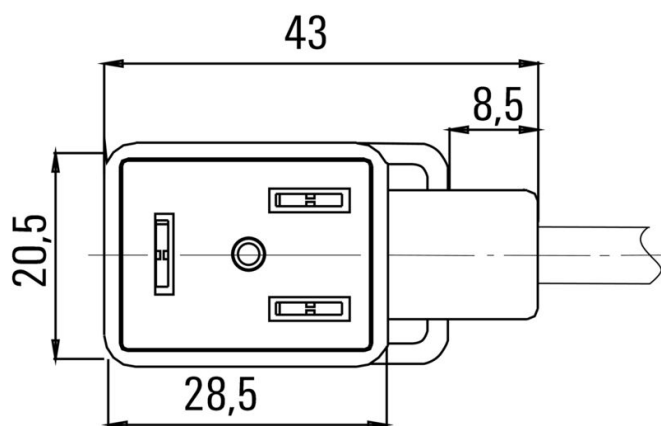
**Габаритный чертеж**



**Габаритный чертеж**



**Схема контактов**



**Схема контактов**



**Схема соединений**

