

**SAIL-VSA-M12G-3.0U****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Weidmüller предлагает клапанные вилки в виде соединительного провода с вилкой M12 и свободным концом провода. Сигнализация рабочего состояния клапанной вилки осуществляется индикаторным элементом (светодиод). Все клапанные вилки оснащены блоком схемной защиты. Программа поставки Weidmüller включает клапанные вилки моделей A, B, C согласно DIN и промышленному стандарту. Степень защиты IP 67 обеспечивается во вставленном положении. Большое значение имеет также направление отвода. Weidmüller поставляет также версии с поворотом на 0 градусов, т. е. направление отвода кабеля – у контакта PE.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Клапанный штекер, Вилка прямая - клапанная вилка, A
Номер для заказа	<a href="#">9457830000</a>
Тип	SAIL-VSA-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4032248228232
Кол.	1 Шт.

## SAIL-VSA-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 129 g

## PB46 Общие технические данные

LED	Да	Блок схемной защиты	Диод Зенера
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Исполнение	Вилка прямая - клапанная вилка	Кодировка	Конструкция A (18 мм), M12 = A-кодировка
Материал контакта	CuZn	Момент затяжки	Крепежный винт M3: 0,4 Нм, M12: 0,8–1,2 Нм
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	4 A
Поверхность контакта	луженые	Соединительная резьба	прочее

## Технические характеристики кабеля

Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Галогены	Нет
Диапазон температур, движущ.	-25...80 °C	Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C
Длина кабеля	3 м	Изоляция	PP
Количество контактов	3	Материал оболочки	Полиуретан
Наружный диаметр	4.6 mm ± 0.2 mm	Поперечное сечение жилы	0,5 mm²
Прочность при кручении	0 °/m	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля	Скорость	200 m/s
Стойкость к сварочным искрам	Нет	Ускорение	5 m/s²
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	Цвет оболочки	черный
Цветовая кодировка	коричневый, синий, зеленый/желтый	Циклы сгиба	2 Mio
Экранированный	Нет		

## Классификации

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-12	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-12	ECLASS 11.0	27-06-03-12
ECLASS 12.0	27-06-03-12	ECLASS 13.0	27-06-03-12

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

## SAIL-VSA-M12G-3.0U

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

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

## Технические данные

### Загрузки

Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

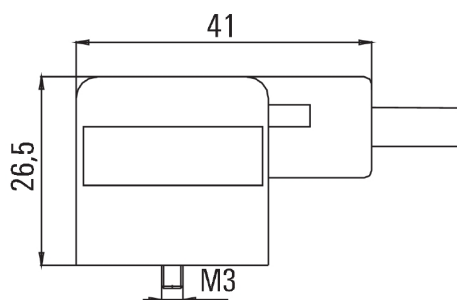
## SAIL-VSA-M12G-3.0U

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

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

## Изображения

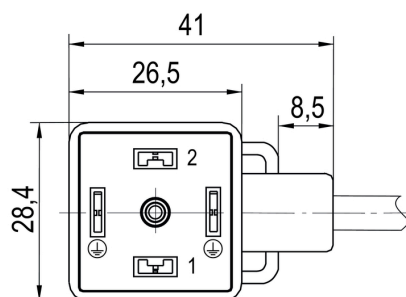
### Габаритный чертёж



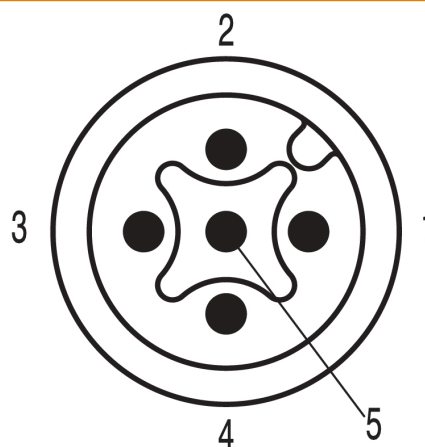
### Габаритный чертёж



### Схема контактов



### Схема контактов



### Схема соединений

