

# Справочный листок технических данных

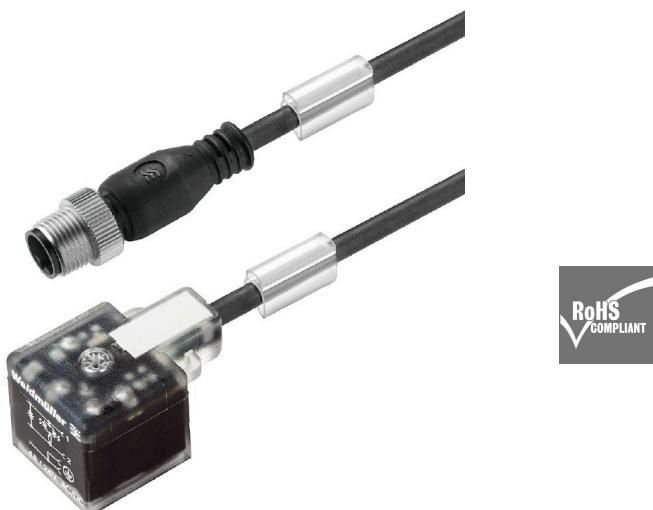
## SAIL-VSA-M12G-1.5U

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://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 А, В и С, 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 А (18 мм), M12 = А-кодировка, Длина кабеля: 1.5 м, Полиуретан, черный
Заказ №	<a href="#">9457040000</a>
Тип	SAIL-VSA-M12G-1.5U
GTIN (EAN)	4008190311032
Кол.	1 Штука



## SAIL-VSA-M12G-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

### Размеры и массы

Масса нетто 73.04 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

### PB46 Общие технические данные

Кодировка	Конструкция A (18 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 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Блок схемной защиты	Диод Зенера
Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C	Момент затяжки	Крепежный винт M3: 0,4 Нм, M12: 0,8–1,2 Нм

### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1.5 m	Цвет оболочки	черный
Возможно использование с трассом 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		

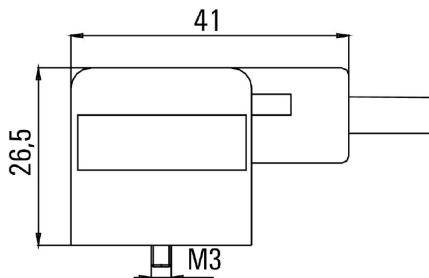
**SAIL-VSA-M12G-1.5U**

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

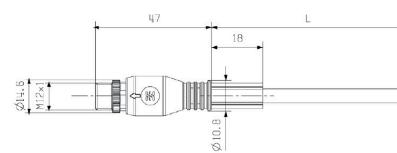
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

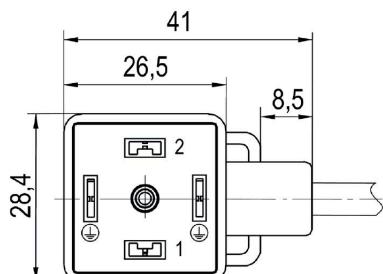
**Габаритный чертеж**



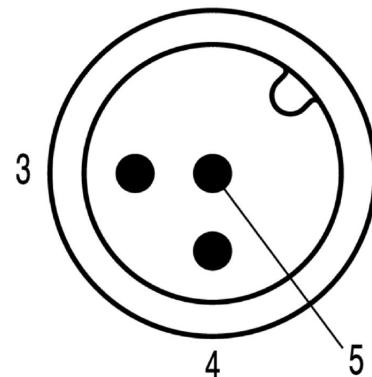
**Габаритный чертеж**



**Схема контактов**



**Схема контактов**



**Схема соединений**

