

**SAIL-VSC-M12G-1.5U****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, C
Номер для заказа	<a href="#">9457400150</a>
Тип	SAIL-VSC-M12G-1.5U
GTIN (EAN)	4008190316556
Кол.	1 Шт.

## SAIL-VSC-M12G-1.5U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 70 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 C (промышленное применение) (9,4 мм), M12 = A-кодировка
Материал контакта	CuZn	Момент затяжки	Крепежный винт M3: 0,4 Нм, Крепежный винт M2,5: 0,3 Нм, M12: 0,8–1,2 Нм
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	4 А
Поверхность контакта	луженые	Соединительная резьба	прочее

## Технические характеристики кабеля

Возможно использование с тросом для протяжки	Да	Галогены	Нет
Диапазон температур, движущ.	-25...80 °C	Диапазон температур, стационар.	-50...80 °C
Длина кабеля	1,5 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

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Дата создания 13 мая 2024 г. 20:53:17 CEST

Статус каталога 04.05.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## SAIL-VSC-M12G-1.5U

**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> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

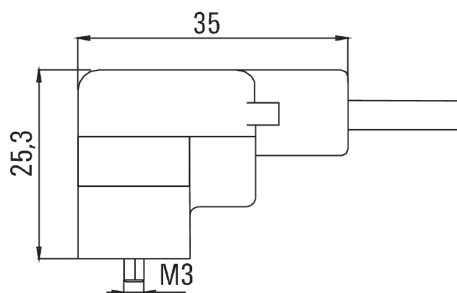
**SAIL-VSC-M12G-1.5U**

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

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

**Изображения**

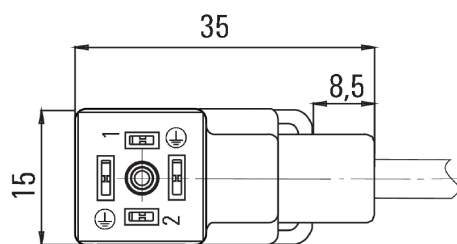
**Габаритный чертёж**



**Габаритный чертёж**



**Схема контактов**



**Схема контактов**



**Схема соединений**

