



## SAIL-VSBD-180-M12G-1.5U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

### Подобно иллюстрации



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, DIN-конструкция В (10 мм) / M12 = с А-кодировкой, M12 = А, Длина кабеля: 1.5 м, Полиуретан, черный
Заказ №	<a href="#">2751060150</a>
Тип	SAIL-VSBD-180-M12G-1.5U
GTIN (EAN)	4064675006657
Кол.	1 Штука



## SAIL-VSBD-180-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 70.4 g

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP 4060c755-8d0b-4d43-bdb3-4ffabe9d7497

### PB46 Общие технические данные

Кодировка	DIN-конструкция B (10 мм) / M12 = с A-кодировкой, M12 = A	Соединительная резьба	прочее
LED	Да	Исполнение	Вилка прямая - клапанная вилка
Сопротивление изоляции	109 Ω	Материал контакта	CuZn
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Материал резьбового кольца	CuZn, никелирование
Блок схемной защиты	Диод Зенера	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C

### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	1.5 m	Цвет оболочки	черный
Функция PE	Да	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 * диаметр кабеля
Радиус изгиба, мин., постоянный	5 * 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 (2 + PE)	Наружный диаметр	4.6 mm ± 0.2 mm

### Вилка левосторонняя

Штекер левый	соединитель, Клапанный штекер, Конструкция B DIN (10 мм), Число полюсов: 3, IP67, розеточный контакт, угловой 0°, со схемой защиты: диод Zener,	Поверхность контакта, левосторонний луженый штекер
--------------	---	--

## Технические данные

Желтый светодиод,  
незакрытый

### Вилка правосторонняя

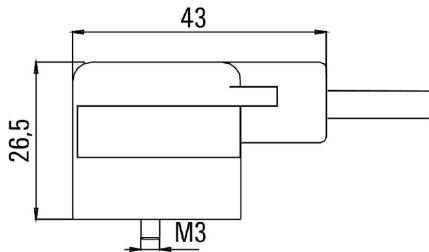
Штекер правый	соединитель, M12, A-кодировка, Число полюсов: 5, IP67, штыревой контакт, прямой, незакрытый	Поверхность контакта, правосторонний штекер	позолоченный
---------------	--	--	--------------

### Классификации

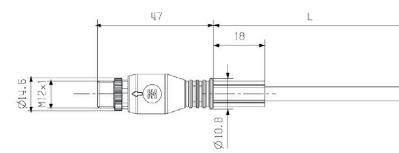
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

## Изображения

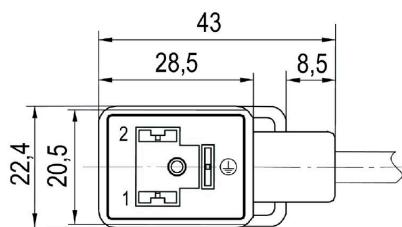
## Габаритный чертеж



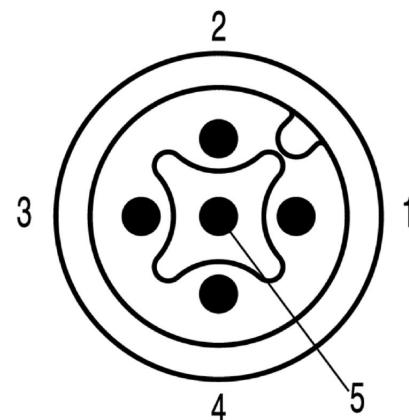
## Габаритный чертеж



## Схема контактов



## Схема контактов



## Схема соединений

