Справочный листок технических данных

SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

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 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, DIN-конструкция B (10 мм) / M12 = с A-кодировкой, M12 = A, Длина кабеля: 3 m, Полиуретан, черный
Заказ №	2751060300
Тип	SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U
GTIN (EAN)	4064675006664
Кол.	1 Штука
Статус поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Последняя дата заказа	2027-02-28T00:00:00+01:00

Справочный листок технических данных

SAIL-VSBD-180-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	116 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6ef4f442-4200-442c-9896-7fd648ce3c59

PB46 Общие технические данные

Кодировка	DIN-конструкция B (10 мм) / M12 = c 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	3 m	Цвет оболочки	черный
Функция PE	Да	Возможно использование с троссом для протяжки	Да
Поперечное сечение жилы	0.5 mm²	Экранированный	Нет
Галогены	Нет	Изоляция	PP
Ускорение	5 m/s²	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, стацион.	-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 штекер	луженый

Справочный листок технических данных

SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Технические данные

	Желтый светодиод, неэкранированный		

Вилка правосторонняя

Штекер правый	соединитель, M12, A-кодировка, Число полюсов: 5, IP67, штыревой контакт, прямой, неэкранированный	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		

Справочный листок технических данных

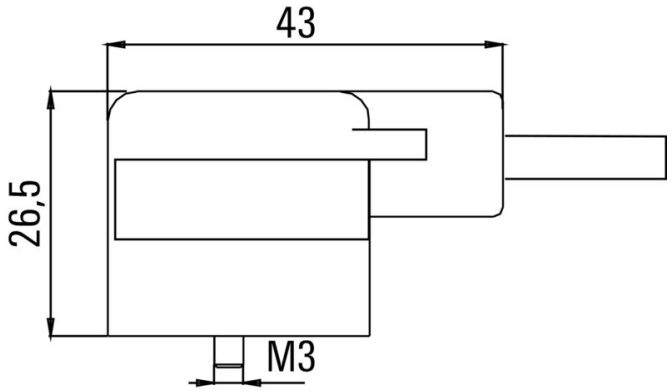
SAIL-VSBD-180-M12G-3.0U

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж

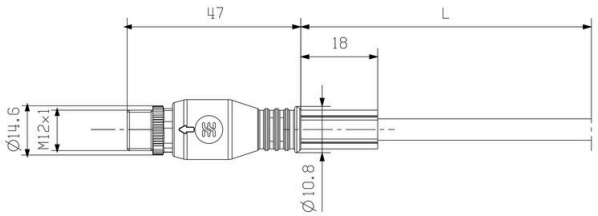


Схема контактов

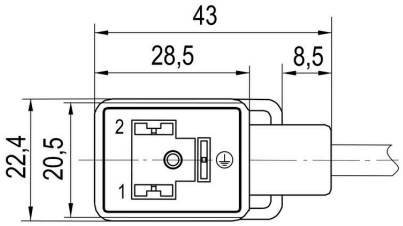


Схема контактов

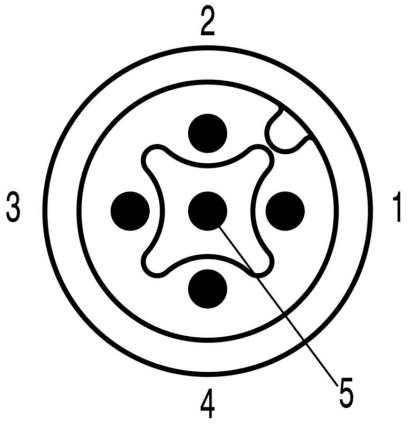


Схема соединений

