

SAIL-VSCD-M12G-1.0U**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
Номер для заказа	9456170100
Тип	SAIL-VSCD-M12G-1.0U
GTIN (EAN)	4032248790296
Кол.	1 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 19:17:30 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-VSCD-M12G-1.0U

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

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто 56 g

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

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 м	
Изоляция	PP	
Количество контактов	3	
Количество полюсов	3	
Материал оболочки	Полиуретан	
Наружный диаметр	Диаметр	4,6 мм
	Знаки	±
	Допуск	0,2 мм
Наружный диаметр	4.6 ± 0.2 mm	
Наружный диаметр	4.6 mm ± 0.2 mm	
Поперечное сечение жилы	0,5 mm ²	
Прочность при кручении	0 °/m	
Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля	
Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля	
Скорость	200 m/min	
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, макс.	80 °C	
Температурный диапазон, нестационарная прокладка, мин.	-25 °C	
Температурный диапазон, стационарная прокладка, макс.	80 °C	
Температурный диапазон, стационарная прокладка, мин.	-50 °C	
Ускорение	5 m/s ²	
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет	
Цвет оболочки	черный	
Цветовая кодировка	коричневый, синий, зеленый/желтый	
Циклы сгиба	2 Mio	
Экранированный	Нет	

Общие технические данные

Блок схемной защиты	Диод Зенера	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C	Исполнение	Вилка прямая - клапанная вилка
Кодировка	Конструкция C DIN (8 мм), M12 = A	Момент затяжки	Крепежный винт M2,5: 0,3 Нм, M12: 0,8–1,2 Нм
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	4 A
Поверхность контакта	луженые	Светодиод	Да

Дата создания 11 апреля 2021 г. 19:17:30 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-VSCD-M12G-1.0U

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

www.weidmueller.com

Технические данные**Классификации**

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

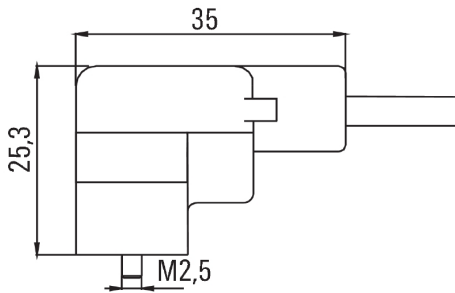
SAIL-VSCD-M12G-1.0U

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Габаритный чертёж



Схема контактов

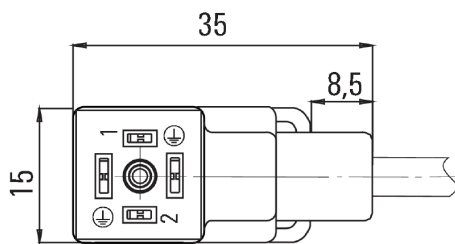


Схема контактов



Схема соединений

