

SAIL-VSCD-M12G-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 С DIN (8 мм), M12 = А-кодировка, Длина кабеля: 5 м, Полиуретан, черный
Заказ №	9456170500
Тип	SAIL-VSCD-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4032248404094
Кол.	1 Штука

SAIL-VSCD-M12G-5.0U

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Масса нетто 154 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

BV46 Общие технические данные

Кодировка	Конструкция C DIN (8 мм), M12 = A-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, Крепежный винт M2,5: 0,3 Нм, M12: 0,8- 1,2 Нм

Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	5 m	Цвет оболочки	черный
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Поперечное сечение жилы	0.5 mm ²
Экранированный	Нет	Галогены	Нет
Изоляция	PP	Ускорение	5 m/s ²
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-VSCD-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

Drawings

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж



Схема контактов



Схема контактов



Схема соединений

