

## SAIS 5/9-VA

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки.

Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Пружинное соединение обеспечивает великолепную функциональную безопасность и сокращает время установки. Благодаря использованию этой технологии провод может вставляться в пружинный зажим без кабельного наконечника (кабельный наконечник в виде опции). Соединение между проводом и пружинным зажимом не подвержено вибрации и обеспечивает стабильность в течение длительного времени.

## Основные данные для заказа

Исполнение	Разъем, подключаемый в поле, M12, Вилка, прямая
Номер для заказа	<a href="#">1920700000</a>
Тип	SAIS 5/9-VA
GTIN (EAN)	4032248561421
Кол.	1 Шт.

## SAIS 5/9-VA

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 44 g

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP69K	Вид соединения	Пружинное соединение
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	6...8 мм (PG9)	Диаметр кабеля, макс.	8 мм
Диаметр кабеля, мин.	6 мм	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Кодировка	A-кодировка	Количество полюсов	5
Материал резьбового кольца	Нержавеющая сталь	Номинальное напряжение	60 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	1.4404/316L
Поверхность контакта	позолоченный	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>	Прочность изоляции	10 <sup>8</sup> Ом
Сечение соединяемого провода, макс.	0,5 mm <sup>2</sup>	Сечение соединяемого провода, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 100
Экранированное соединение	Да		

## Общие данные

Количество полюсов	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	Tension-clamp	Описание артикула	SAIS / SAIB VA
Основной материал корпуса	1.4404/316L	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	позолоченный	Вид защиты	IP69K
Циклы коммутации	≥ 100		

## Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

## Загрузки

Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Пользовательская документация	<a href="#">Manual</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

Дата создания 4 июля 2024 г. 20:59:59 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**SAIS 5/9-VA**

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

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

**Изображения**

**Схема контактов**

