

## SAIBGS-P-8A-8/10-M12

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

### Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	<a href="#">2736560000</a>
Тип	SAIBGS-P-8A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118827842
Кол.	1 Штука

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Масса нетто	23 g
-------------	------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	8	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Основной материал корпуса	PA
Диаметр кабеля, макс.	10 mm	Диаметр кабеля, мин.	8 mm
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.5 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	60 V	Номинальный ток	2 A
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 50
Степень загрязнения	3	Экранированное соединение	Нет
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением		

### Общие данные

Количество полюсов	8	Соединение 1	M12
Соединение 2	Винт	Основной материал корпуса	PA
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 50

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101
---------------------------	-----------------

### Классификации

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

**SAIBGS-P-8A-8/10-M12**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Изображения

### Схема контактов

