

**SAIBM-5/6S M12 5P A-COD****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**

Исполнение	Разъем, подключаемый в поле, M12, Гнездо, прямое
Номер для заказа	<a href="#">1191020000</a>
Тип	SAIBM-5/6S M12 5P A-COD
GTIN (EAN)	4032248973873
Кол.	1 Шт.

## SAIBM-5/6S M12 5P A-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 47 g

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67	Вид соединения	Винтовое соединение
Диаметр кабеля, макс.	6 мм	Диаметр кабеля, мин.	4 мм
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C	Кодировка	A-кодировка
Количество полюсов	5	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Номинальное напряжение	60 V	Номинальный ток	4 A
Основной материал корпуса	CuZn	Поверхность контакта	позолоченный
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,75 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Прочность изоляции	10 <sup>8</sup> Ом	Сечение соединяемого провода, макс.	0,75 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	Винт	Основной материал корпуса	CuZn
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

## Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-101

## 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E307231

Дата создания 2 июля 2024 г. 18:34:06 CEST

Статус каталога 29.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## SAIBM-5/6S M12 5P A-COD

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

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

## Технические данные

### Загрузки

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>

**SAIBM-5/6S M12 5P A-COD**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Изображения**

**Схема контактов**

