

**SAIBP-M-4D-4/8-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Изображение изделия**

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.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Разъем, подключаемый в поле, M12, Гнездо, прямое
Номер для заказа	<a href="#">2681700000</a>
Тип	SAIBP-M-4D-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759877
Кол.	1 Шт.

## SAIBP-M-4D-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 43 g

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67	Вид соединения	PUSH IN
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	4...8 mm	Диаметр кабеля, макс.	8 mm
Диаметр кабеля, мин.	4 mm	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Кодировка	D-кодировка
Количество полюсов	4	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Номинальное напряжение	60 V	Номинальный ток	4 A
Основной материал корпуса	PA 66	Поверхность контакта	Ni/Au
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,75 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Прочность изоляции	≥ 100 MΩ	Сечение соединяемого провода, макс.	0,75 mm <sup>2</sup>
Сечение соединяемого провода, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>	Степень загрязнения	3
Экранированное соединение	Да		

## Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	PUSH IN	Основной материал корпуса	PA 66
Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	Ni/Au	Вид защиты	IP67

## Общие стандарты

Сертификат № (cULus) E307231

## Стандарты

Противопожарная защита рельсового подвижного состава	DIN EN 45545-2	Стойкость к ударам и вибрации согласно	EN 50155:2001
--	----------------	--	---------------

## Электрические свойства

Номинальное напряжение	60 V	Прочность изоляции	≥ 100 MΩ
------------------------	------	--------------------	----------

## 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

SAIBP-M-4D-4/8-M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cULus) E307231

## Загрузки

Технические данные [CAD data – STEP](#)Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

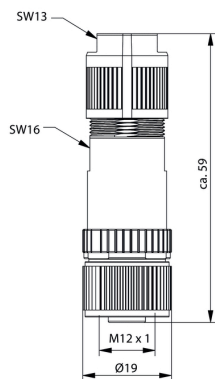
**SAIBP-M-4D-4/8-M12**

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

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

**Изображения**

**Чертеж**



**Схема контактов**

