

**SAIBP-M-4A-4/8-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.

**Основные данные для заказа**

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	<a href="#">2681540000</a>
Тип	SAIBP-M-4A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759716
Кол.	1 Штука

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

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cULus)	E307231

### Размеры и массы

Масса нетто	42 g
-------------	------

### Экологическое соответствие изделия

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

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	Ni/Au	Вид соединения	PUSH IN
Основной материал корпуса	PA 66	Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Диаметр кабеля, макс.	8 mm	Диаметр кабеля, мин.	4 mm
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.75 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	60 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67	Степень загрязнения	3
Тип контакта	Гнездо	Экранированное соединение	Да
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C

### Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	PUSH IN	Основной материал корпуса	PA 66
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	Ni/Au
Вид защиты	IP67		

### Стандарты

Противопожарная защита рельсового подвижного состава	DIN EN 45545-2	Стойкость к ударам и вибрации согласно	EN 50155:2001, DIN EN 61373
--	----------------	--	-----------------------------

### 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		

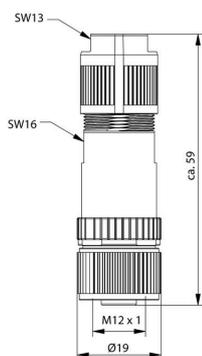
**SAIBP-M-4A-4/8-M12**

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

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

**Изображения**

**Чертеж**



**Схема контактов**

