

**SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Для соединения на стороне оборудования в области проводки датчик-исполнительное устройство требуются различные встроенные вилки. Они доступны в вариантах M12, M8 и, разумеется, также M5.

**Основные данные для заказа**

Версия	Встраиваемый штекер, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: PG 9, Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: 2 m, Монтаж на заднюю панель
Заказ №	<a href="#">1233320000</a>
Тип	SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9
GTIN (EAN)	4050118016765
Кол.	1 Штука

## SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

**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	76 g
-------------	------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

### Общие данные

Количество полюсов	5
Длина кабеля	2 m
Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный
Момент затяжки	1 Nm
Поперечное сечение жилы	0.34 mm <sup>2</sup>
Вид соединения	Гнездо
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Сопrotивление изоляции	108 Ω
Материал контакта	CuSn
Вид монтажа	Монтаж на заднюю панель
Номинальное напряжение	60 V
Номинальный ток	4 A
Размер под ключ	19 mm
Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Степень загрязнения	3
Соединение 1	M12
Соединение 2	Flying wires
Длина жилы / кабеля	2 m
Материал оболочки	ПВХ
Монтажная резьба	PG 9
Диапазон монтажных моментов затяжки	2 Nm
Монтажный момент затяжки (блок)	макс. 2 Nm
Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C
Наружный диаметр провода	-

### Технические характеристики кабеля

Длина кабеля	2 m	Поперечное сечение жилы	0.34 mm <sup>2</sup>
Длина жилы / кабеля	2 m	Материал оболочки	ПВХ
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный, серый	Количество контактов	5

## SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Гнездо
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Сопrotивление изоляции	108 Ω
Материал контакта	CuSn	Номинальное напряжение	60 V
Номинальный ток	4 A	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Степень загрязнения	3	Диапазон температур корпуса	-30...+90 °C

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-101

### Классификации

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

**SAIE-M12B-5-2.0V-HW-PG9**

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

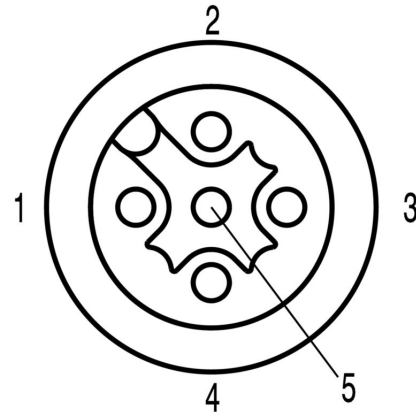
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

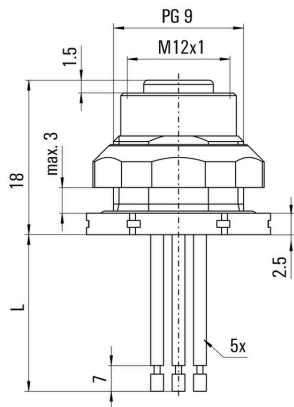
**Схема соединений**



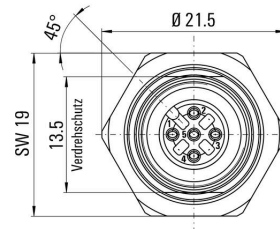
**Схема контактов**



**Габаритный чертеж**



**Габаритный чертеж**



**Детальный чертеж**

