

**SAIE-M12S-5-0.5U-PG9**

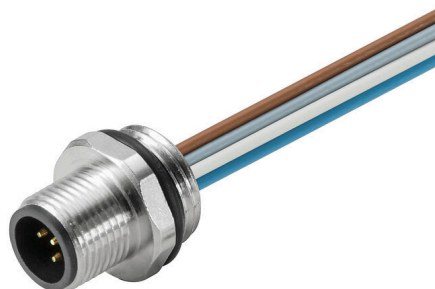
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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, M12, Вилка, прямая, Монтажная резьба: PG 9, Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: 0.5 м, Фронтальный монтаж
Заказ №	<a href="#">1856120000</a>
Тип	SAIE-M12S-5-0.5U-PG9
GTIN (EAN)	4032248398980
Кол.	1 Штука

## SAIE-M12S-5-0.5U-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 [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E307231

### Размеры и массы

Масса нетто 22 g

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6с

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

### Общие данные

Количество полюсов 5

Кодировка А-кодировка

Соединительная резьба M12

Поверхность контакта позолоченный

Момент затяжки 1 Nm

Поперечное сечение жилы 0.34 mm<sup>2</sup>

Основной материал корпуса Латунь, никелированный

Вид монтажа Фронтальный монтаж

Номинальное напряжение 60 V

Вид защиты IP67, когда ввинчен

Циклы коммутации ≥ 100

Кабельный ввод PG 9

Основной материал ПВХ

Номинальное напряжение 250 В (4-полюсный) / 60 В (5-полюсный) / 30 В (8-полюсный)

Номинальный ток 4 А (4- и 5-полюсный) / 2 А (8-полюсный)

Поперечное сечение (печать/онлайн) 0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-конт.)

Соединение 1 M12

Соединение 2 Flying wires

Длина жилы / кабеля 0.5 m

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

Функция PE Нет Поперечное сечение жилы 0.34 mm<sup>2</sup>

Поперечное сечение (печать/онлайн) 0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-конт.) Длина жилы / кабеля 0.5 m

Цветовая кодировка коричневый, белый, синий, черный, серый Количество контактов 5

**SAIE-M12S-5-0.5U-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	Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
Номинальное напряжение	60 V	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	≥ 100	Кабельный ввод	PG 9
Номинальный ток	4 A (4- и 5-полюсный) / 2 A (8-полюсный)	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		

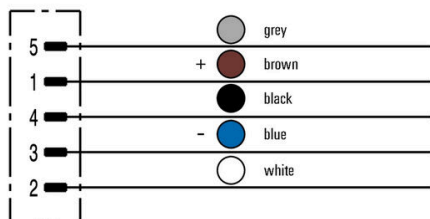
**SAIE-M12S-5-0.5U-PG9**

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

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

**Изображения**

**Схема соединений**



**Схема контактов**



## SAIE-M12S-5-0.5U-PG9

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Латунные контргайки, никелированные



Вдобавок к кабельным вводам, предназначенным для самых разных областей, портфолио продукции дополнено заглушками, элементами компенсации давления, переходниками и соответствующими вспомогательными принадлежностями, такими как контргайки, уплотнительные кольца, плоские шайбы и кольца заземления.

### Основные данные для заказа

Тип	SKMU PG9-MS	Версия	
Заказ №	<a href="#">1694080000</a>	SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, PG 9, 2.8 мм, Латунь	
GTIN (EAN)	4008190872243	никелированная	
Кол.	100 ST		