# Справочный листок технических данных

## SAIE-7/8S-5-0.2U-PG13.5

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

www.weidmueller.com

### Подобно иллюстрации



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, 7/8", Вилка, прямая, Монтажная резьба: PG 13,5, Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: 0.2 m |
| Заказ № | 1292480000 |
| Тип | SAIE-7/8S-5-0.2U-PG13.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118088397 |
| Кол. | 1 Штука |

# Справочный листок технических данных

## SAIE-7/8S-5-0.2U-PG13.5

**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 № (cURus) | E307231 |

### Размеры и массы

| | |
|---|---|
| Масса нетто | 48.39 g |

### Экологическое соответствие изделия

| | |
|---|---|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключением |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146 |

### Общие данные

| | | |
|---|---|---|
| Количество полюсов | 5 | |
| Кодировка | нет | |
| Соединительная резьба | 7/8" | |
| Поверхность контакта | позолоченный | |
| Момент затяжки | 1.5 Nm | |
| Поперечное сечение жилы | 0.75 mm² | |
| Вид соединения | Штифт | |
| Основной материал корпуса | Цинковое литье под давлением, никелированный | |
| Материал контакта | CuZn | |
| Номинальное напряжение | 300 V | |
| Номинальный ток | 8 A | |
| Вид защиты | IP67, когда ввинчен | |
| Циклы коммутации | ≥ 100 | |
| Кабельный ввод | PG 13,5 | |
| Основной материал | Полиуретан/Полиуретан | |
| Номинальное напряжение | 300 V | |
| Номинальный ток | 8A (4- и 5-конт.), 10A (3-конт.) | |
| Соединение 1 | 7/8" | |
| Соединение 2 | Flying wires | |
| Длина жилы / кабеля | 0.2 m | |
| Номинальное импульсное напряжение | 4000 V | |
| Монтажная резьба | PG 13,5 | |
| Диапазон монтажных моментов затяжки | 6 … 6.25 Nm | |
| Расчетное напряжение (UL) | 600 V | |
| Монтажный момент затяжки (блок) | мин. | 6 Nm |
| | макс. | 6.25 Nm |
| Диапазон температур корпуса | -25…+85 °C | |
| Наружный диаметр провода | - | |

# Справочный листок технических данных

## SAIE-7/8S-5-0.2U-PG13.5

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Технические характеристики кабеля

| | | | |
|---|---|---|---|
| Поперечное сечение жилы | 0.75 mm² | Длина жилы / кабеля | 0.2 m |
| Цветовая кодировка | черный, синий, зеленый/желтый, коричневый, белый | Количество контактов | 5 |

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

| | | | |
|---|---|---|---|
| Количество полюсов | 5 | Кодировка | нет |
| Поверхность контакта | позолоченный | Вид соединения | Штифт |
| Основной материал корпуса | Цинковое литье под давлением, никелированный | Материал контакта | CuZn |
| Номинальное напряжение | 300 V | Номинальный ток | 8 A |
| Вид защиты | IP67, когда ввинчен | Циклы коммутации | ≥ 100 |
| Кабельный ввод | PG 13,5 | Номинальный ток | 8A (4- и 5-конт.), 10A (3-конт.) |
| Диапазон температур корпуса | -25…+85 °C | | |

### 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 | | |

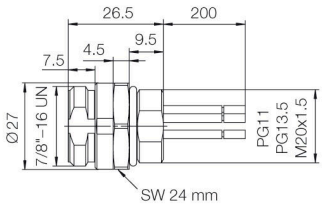
# Справочный листок технических данных

## SAIE-7/8S-5-0.2U-PG13.5

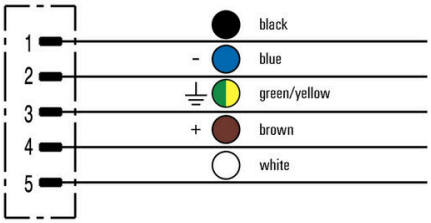
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

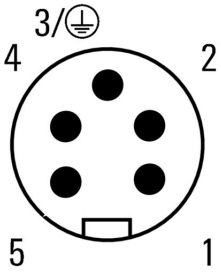
## Изображения




### Схема соединений




### Схема контактов



# Справочный листок технических данных

## SAIE-7/8S-5-0.2U-PG13.5

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

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 PG13,5-MS | Версия |
| Заказ № | 1694100000 | SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, PG 13,5, 3 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190872267 | Латунь никелированная |
| Кол. | 100 ST | |