

SAIE-M12B-8-0,5U-M16

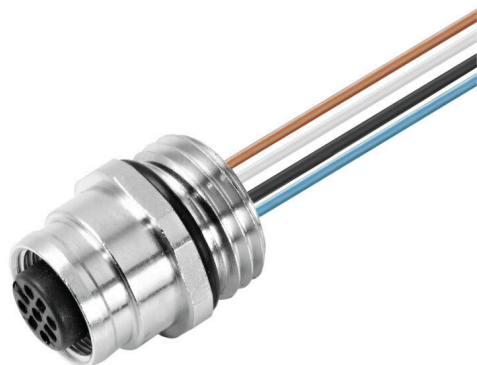
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: M 16 x 1,5, Количество полюсов: 8, Длина жилы / кабеля: 0.5 m, Фронтальный монтаж |
| Заказ № | 1861140000 |
| Тип | SAIE-M12B-8-0,5U-M16 |
| GTIN (EAN) | 4032248419210 |
| Кол. | 1 Штука |

SAIE-M12B-8-0,5U-M16

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 | 33 g |
|-------------|------|

Экологическое соответствие изделия

| | |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключением |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6с |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

Общие данные

| | |
|-------------------------------------|---|
| Количество полюсов | 8 |
| Кодировка | A-кодировка |
| Соединительная резьба | M12 |
| Поверхность контакта | позолоченный |
| Момент затяжки | 1 Nm |
| Поперечное сечение жилы | 0.25 mm ² |
| Основной материал корпуса | Цинковое литье под давлением |
| Вид монтажа | Фронтальный монтаж |
| Номинальное напряжение | 30 V |
| Номинальный ток | 2 A |
| Вид защиты | IP67, когда ввинчен |
| Циклы коммутации | ≥ 100 |
| Основной материал | Полиуретан |
| Номинальное напряжение | 250 V (4-pole)/ 60 V (5-pole)/ 30 V (8 and 12-pole) |
| Номинальный ток | 4 A (4- и 5-конт.)/ 2 A (8-конт.)/ 1,5 A (12-конт.) |
| 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 | M 16 x 1,5 |
| 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 | 0.25 mm ² |
| Поперечное сечение (печать/онлайн) | 0,34 (4- и 5-конт.)/ 0,25 (8-конт.) | Длина жилы / кабеля | 0.5 m |

SAIE-M12B-8-0,5U-M16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | |
|--------------------|--|----------------------|---|
| Цветовая кодировка | белый, коричневый, зеленый, желтый, серый, розовый, синий, красный | Количество контактов | 8 |
|--------------------|--|----------------------|---|

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

| | | | |
|------------------------|---|-----------------------------|------------------------------|
| Количество полюсов | 8 | Кодировка | A-кодировка |
| Поверхность контакта | позолоченный | Основной материал корпуса | Цинковое литье под давлением |
| Номинальное напряжение | 30 V | Номинальный ток | 2 A |
| Вид защиты | IP67, когда ввинчен | Циклы коммутации | ≥ 100 |
| Номинальный ток | 4 A (4- и 5-конт.) / 2 A (8-конт.) / 1,5 A (12-конт.) | 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-8-0,5U-M16

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема соединений

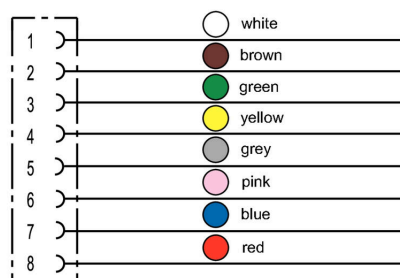
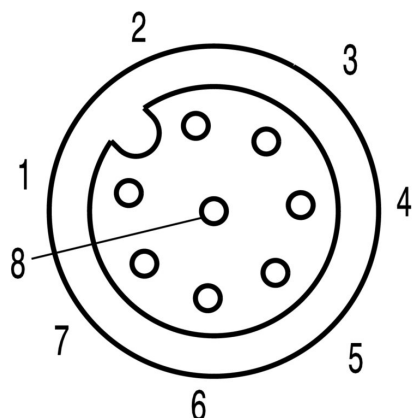


Схема контактов



SAIE-M12B-8-0,5U-M16

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 M16 MS | Версия | |
| Заказ № | 1736990000 | SKMU MS (латунная контргайка), Контргайка, M 16, 2.8 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4008 190956462 | Латунь никелированная | |
| Кол. | 100 ST | | |