

SAISW-M16-12/9

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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. Круглые втычные коннекторы M16 обладают высокой электропроводимостью и задают стандарт на рынке уже долгие годы.

Паяное соединение предлагает высокую плотность контактов на небольшой площади. При использовании данной технологии зачищенный провод припаивается к контактам, обеспечивая хорошую электропроводность.

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|--|
| Исполнение | Разъем, подключаемый в поле, M16, Вилка, угловая |
| Номер для заказа | 1548850000 |
| Тип | SAISW-M16-12/9 |
| GTIN (EAN) | 4050118355321 |
| Кол. | 1 Шт. |

SAISW-M16-12/9

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 36 g

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

| | | | |
|---|------------------------------|--|--|
| Вид защиты | IP40 | Вид соединения | Соединение под пайку |
| Диаметр кабеля (ТЕКСТ) | 6...8 мм (PG9) | Диаметр кабеля, макс. | 8 мм |
| Диаметр кабеля, мин. | 6 мм | Диапазон температур корпуса | -40 ... +85 °C |
| Кодировка | нет | Количество полюсов | 12 |
| Материал резьбового кольца | Цинковое литье под давлением | Номинальное напряжение | 60 V |
| Номинальный ток | 3 A | Номинальный ток | 7 A (2-полюсн.) / 6 A (4- и 5-полюсн.) / 5 A (6-, 7- и 8-полюсн.) / 3 A (12- и 16-полюсн.) |
| Основной материал корпуса | РА | Поверхность контакта | Ag (серебро) |
| Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0,75 mm ² | Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0,14 mm ² |
| Прочность изоляции | 10 ⁸ Ом | Сечение соединяемого провода, макс. | 0,25 mm ² |
| Сечение соединяемого провода, мин. | 0,14 mm ² | Степень загрязнения | 3 |
| Циклы коммутации | ≥ 500 | Экранированное соединение | Нет |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002635 | ETIM 7.0 | EC002635 |
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-03 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-02 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-02 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-16 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-02 |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4 |

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

| | |
|-------------------------------|--|
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Пользовательская документация | Manual |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |
| Брошюры | FL FIELDWIRING EN |