

SAISW-3/9-7/8

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 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|--|
| Исполнение | Разъем, подключаемый в поле, 7/8", штекер, 90° |
| Номер для заказа | 1291890000 |
| Тип | SAISW-3/9-7/8 |
| GTIN (EAN) | 4050118087000 |
| Кол. | 1 шт. |

SAISW-3/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | |
|-------------|------|
| Масса нетто | 55 g |
|-------------|------|

Общие данные

| | | | |
|--|----------------------------------|---|---------------------|
| Вид защиты | IP67 | Вид соединения | Винтовое соединение |
| Диаметр кабеля, макс. | 8 мм | Диаметр кабеля, мин. | 6 мм |
| Диапазон температур корпуса | -40 ... +85 °C | Кабельные вводы | PG 9 |
| Кодировка | нет | Количество полюсов | 3 |
| Материал контакта | CuZn | Наружный диаметр провода | - |
| Номинальное импульсное напряжение | 4 000 V | Номинальное напряжение | 300 V |
| Номинальное напряжение | 300 V | Номинальный ток | 12 A |
| Номинальный ток | 9A (4- и 5-конт.), 12A (3-конт.) | Основной материал корпуса | PBT |
| Поверхность контакта | позолоченный | Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 1,5 mm ² |
| Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0,5 mm ² | Прочность изоляции | 10 ⁸ Ом |
| Расчетное напряжение (UL) | 600 V | Соединительная резьба | 7/8" |
| Степень загрязнения | 3 | Циклы коммутации | ≥ 50 |
| Экранированное соединение | Нет | | |

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

| | | | |
|--|----------------------------------|---|------------------------------|
| Вид защиты | IP67 | Вид соединения | Винтовое соединение |
| Диаметр кабеля, макс. | 8 мм | Диаметр кабеля, мин. | 6 мм |
| Диапазон температур корпуса | -40 ... +85 °C | Кабельные вводы | PG 9 |
| Кодировка | нет | Количество полюсов | 3 |
| Материал контакта | CuZn | Материал резьбового кольца | Цинковое литье под давлением |
| Номинальное напряжение | 300 V | Номинальный ток | 12 A |
| Номинальный ток | 9A (4- и 5-конт.), 12A (3-конт.) | Основной материал корпуса | PBT |
| Поверхность контакта | позолоченный | Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 1,5 mm ² |
| Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0,5 mm ² | Прочность изоляции | 10 ⁸ Ом |
| Сечение соединяемого провода, макс. | 1,5 mm ² | Сечение соединяемого провода, мин. | 0,14 mm ² |
| Степень загрязнения | 3 | Циклы коммутации | ≥ 50 |
| 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 |

SAISW-3/9-7/8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cURus) E307231

Загрузки

Технические данные [CAD data – STEP](#)Каталог [Catalogues in PDF-format](#)Брошюры [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAISW-3/9-7/8

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

www.weidmueller.com

Изображения

