

SAISGP-P-4A-4/8-P12



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.

Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | Разъем, подключаемый в поле, M12 Push-Pull |
| Заказ № | 3153290000 |
| Тип | SAISGP-P-4A-4/8-P12 |
| GTIN (EAN) | 4099987636162 |
| Кол. | 1 Штука |

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|---------|-------|-------------------|-------------|
| Ширина | 62 mm | Ширина (в дюймах) | 2.4409 inch |
| Диаметр | 20 mm | Масса нетто | 10 g |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |
| REACH SVHC | Нет SVHC выше 0,1 wt% |

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

| | | |
|---|------------------------|---------|
| Количество полюсов | 4 | |
| Кодировка | A-кодировка | |
| Поверхность контакта | Ni/Au | |
| Вид соединения | PUSH IN | |
| Основной материал корпуса | PA 66 | |
| Сопротивление изоляции | ≥ 100 MΩ | |
| Диаметр кабеля, макс. | 8 mm | |
| Диаметр кабеля, мин. | 4 mm | |
| Материал контакта | CuSn | |
| Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0.75 mm² | |
| Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0.14 mm² | |
| Номинальный ток | 4 A | |
| Вид защиты | IP 65, IP67 | |
| Циклы коммутации | ≥ 100 | |
| Степень загрязнения | 3 | |
| Тип контакта | Штекер | |
| Номинальное напряжение | Номинальное напряжение | 250 V |
| | Тип напряжения | ACAC/DC |
| Экранированное соединение | Нет | |
| Материал резьбового кольца | Пластмасса | |
| Диапазон температур корпуса | -40 ... +85 ° C | |

Общие данные

| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Количество полюсов | 4 | Соединение 1 | M12 |
| Соединение 2 | PUSH IN | Класс пожаростойкости UL 94 | V-0 |
| Основной материал корпуса | PA 66 | Соединительная резьба | M12 Push-Pull |
| Материал контакта | CuSn | Поверхность контакта | Ni/Au |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG) | AWG 26 | Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG) | AWG 18 |
| Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин. | 0.14 mm ² | Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс. | 0.75 mm ² |
| Материалы держателя контактов | PA | Экранирование | Нет |
| Вид защиты | IP 65, IP67 | Циклы коммутации | ≥ 100 |

Технические данные

Стандарты

| | |
|---------------------------|-------------------------------------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101 |
|---------------------------|-------------------------------------|

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002635 | ETIM 9.0 | EC002635 |
| ETIM 10.0 | EC002635 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-16 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-16 | | |

SAISGP-P-4A-4/8-P12

Изображения

Габаритный чертёж

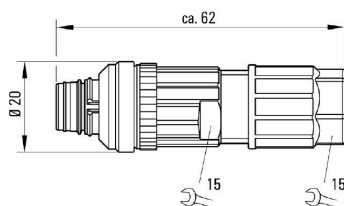
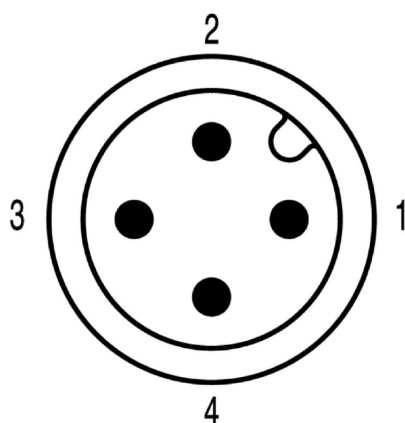


Схема контактов



SAISGP-P-4A-4/8-P12

Изображения

