

SAIBWP-P-4A-4/8-P12

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.

Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | Разъем, подключаемый в поле, M12 Push-Pull |
| Заказ № | 3153320000 |
| Тип | SAIBWP-P-4A-4/8-P12 |
| GTIN (EAN) | 4099987636193 |
| Кол. | 1 Штука |

SAIBWP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

| | | | |
|---------|---------|-------------------|-------------|
| Ширина | 49 mm | Ширина (в дюймах) | 1.9291 inch |
| Диаметр | 18.6 mm | Масса нетто | 21 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. | 3 mm | | |
| Материал контакта | CuSn | | |
| Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0.75 mm ² | | |
| Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0.14 mm ² | | |
| Номинальный ток | 4 A | | |
| Вид защиты | IP65, IP67 | | |
| Циклы коммутации | ≥ 100 | | |
| Степень загрязнения | 3 | | |
| Тип контакта | Гнездо | | |
| Номинальное напряжение | Номинальное напряжение | 250 V | |
| | Тип напряжения | AC/DC | |
| | Номинальное напряжение | 60 V | |
| | Тип напряжения | 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 |

SAIBWP-P-4A-4/8-P12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| | | | |
|---|----------------------|--|----------------------|
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин. | 0.08 mm ² | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс. | 0.5 mm ² |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. | 0.14 mm ² | Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс. | 0.75 mm ² |
| Материалы держателя контактов | PA | Экранирование | Нет |
| Вид защиты | IP65, IP67 | Циклы коммутации | ≥ 100 |

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 | | |

SAIBWP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

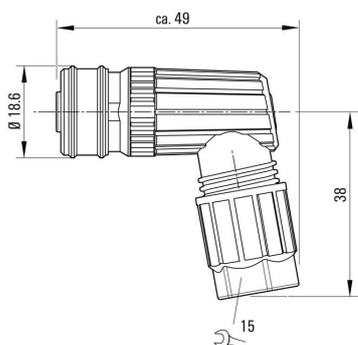
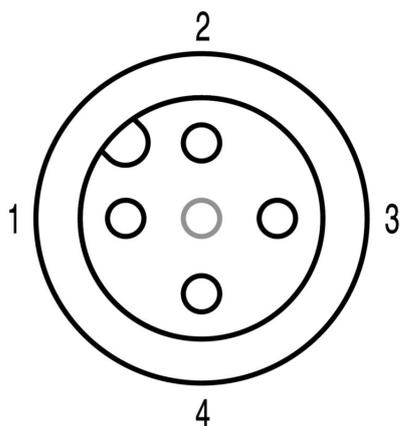


Схема контактов



Изображения

