

SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Новые концентраторы M8 отличаются высокой компактностью и удобством соединения PUSH IN. Это позволяет быстро, безопасно и эффективно подключать кабели в полевых условиях.

Для наших концентраторов доступна модульная система. Отдельные маркеры обеспечивают возможность индивидуальной маркировки концентратора и розеточных частей ввода/вывода.

- 3- и 4-полюсные розетки ввода-вывода M8
- 4, 6, 8 или 10 розеток ввода-вывода
- Класс защиты IP 67
- Сертификат UL

Основные данные для заказа

| | |
|------------|---|
| Версия | Концентратор сигналов, пассивный распределитель, M8, LED: Да, Количество полюсов: 3, Количество контактных гнезд: 4 |
| Заказ № | 2819010000 |
| Тип | SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP |
| GTIN (EAN) | 4064675330233 |
| Кол. | 1 Штука |

SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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) E141197

Размеры и массы

Масса нетто 10 g

Температуры

Рабочая температура -25 - 80°C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

Данные о материалах

| | | | |
|----------------------------|----------------|---------------------------|------------------------------|
| Материал O-Ring | FKM | Основной материал корпуса | PBT |
| Материал концентратора | Пластмасса | Цвет корпуса | черный (аналогично RAL 9005) |
| Материал уплотнения крышки | FKM | Винтовое гнездо | CuZn, никелирование |
| Материал контакта | CuZn | Поверхность контакта | позолоченный |
| Материал контактодержателя | PBT (UL 94 V0) | | |

Данные соединений

| | | | |
|--------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|---------------------|
| Наружный диаметр провода, мин. | 6 mm | Наружный диаметр провода, макс. | 12 mm |
| Диапазон зажима, мин. | 0.08 mm ² | Диапазон зажима, макс. | 1.5 mm ² |
| Отвод концентратора | Нижняя часть распределителя с кожухом | Вид соединения | PUSH IN |

Общие технические данные

| | | | |
|--------------------------------------|---------|--|--------|
| Вид защиты | IP67 | Количество полюсов | 3 |
| Количество контактных гнезд | 4 | Соединительная резьба | M8 |
| Степень загрязнения | 3 | Характеристики пожаростойкости | V-0 |
| LED | Да | Светодиод пускового устройства | Да |
| Цвет светодиода для индикации работы | зеленый | Цвет светодиода для функции ввода/вывода | желтый |

Данные об эл. характеристиках

| | | | |
|---|------|--------------------------------|---------|
| Номинальное напряжение, мин. | 15 V | Номинальное напряжение, макс. | 30 V |
| Макс. допустимая токовая нагрузка на 2 A слот | | Суммарный ток | 8:00 AM |
| Ток на сигнал | 2 A | Разделение потенциалов имеется | Нет |

SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Технические данные, кабель

| | | | |
|--------------------------------|------|---|-------|
| Количество полюсов | 3 | Наружный диаметр провода, макс. | 12 mm |
| Наружный диаметр провода, мин. | 6 mm | Возможно использование с троссом для протяжки | Нет |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003558 | ETIM 9.0 | EC003558 |
| ETIM 10.0 | EC003558 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-11 | | |

SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Изображения

Чертеж

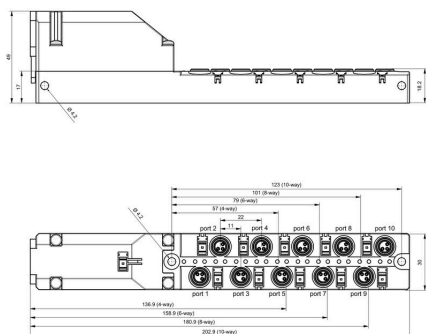


Схема соединений

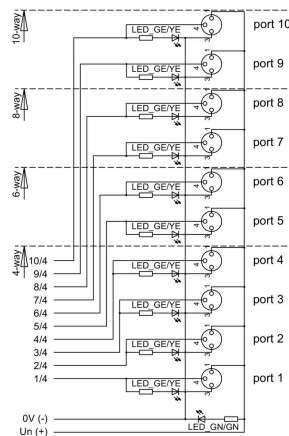


Схема контактов



SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки



Идеальный инструмент для любой области применения Screwty® — представляет собой идеальный универсальный инструмент для затяжки всех распространенных кабелей датчиков и исполнительных устройств. С помощью Screwty® можно получить доступ даже к труднодоступным цилиндрическим штекерам. Разъемы затягиваются и ослабляются простым вращательным движением без необходимости приложения чрезмерных усилий. Screwty® — это уникальное и глобальное решение, поскольку оно подходит для большинства (более 90 %) кабелей и штекеров других производителей. Screwty® состоит из рукоятки с обычным держателем на 1/4 дюйма. Поэтому его можно использовать для всех типоразмеров: для цилиндрических вставных разъемов M12 и M8, для штекеров и гнезд M12F и M8F (для сборки заказчиком), а также для всех штекеров и гнезд M23.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| Тип | SCREWTY SET -DM | Версия | |
| Заказ № | 1920000000 | Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors | |
| GTIN (EAN) | 4032248436859 | | |
| Кол. | 1 ST | | |

M8



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Основные данные для заказа

| | | | |
|------------|----------------------------|------------------------------------|--|
| Тип | SAI-SK M8 | Версия | |
| Заказ № | 1802760000 | Защитные модули, Защитный колпачок | |
| GTIN (EAN) | 4032248257379 | | |
| Кол. | 50 ST | | |

SAI-04Z-VPUT-3A-M08L-PNP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



MultiFit является системой маркировки Weidmüller, используемой для клемм других марок. Как и Weidmüller Dekafix, маркировочные элементы семейства MultiFit предлагаются готовыми к применению со стандартной печатью.

При первом применении MultiFit рекомендуется провести испытание образцов маркировочных элементов на используемых клеммах.

- Один маркировочный элемент подходит для клемм различных марок.
- Готовые к применению маркировочные элементы со стандартной печатью.
- Пустые маркировочные элементы для печати с использованием принтера PrintJet CONNECT или плоттера.
- Поставка маркировочных элементов с индивидуальной печатью в соответствии с данными САПР или спецификациями заказчика.
- Одна система маркировки для всех областей применения. Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | MFF 10/6 MC NE WS | Версия |
| Заказ № | 1856780000 | MultiFit, Маркировка клеммы, 10 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00 Festo, |
| GTIN (EAN) | 4032248400881 | белый |
| Кол. | 600 ST | |