

SAIE-M12S-4B-FV-26-LK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



В настоящее время компания Weidmüller является одним из ведущих международных поставщиков разъемов в отрасли. Важной составляющей данного семейства изделий являются цилиндрические разъемы, объединенные компанией Weidmüller под наименованием SAI. В ходе разработки изделий SAI инженеры Weidmüller неизменно сосредотачивают усилия на достижении представлений о рациональном и эффективном по затратам монтаже и – в сотрудничестве с главными пользователями продукции – поставляют на рынки тщательно продуманные изделия, которые устанавливают стандарты в отношении функциональности и качества по всему миру. Лучшими примерами этого являются новые распределители питания M12 с S- и T-кодировкой. Данные модули характеризуются чрезвычайно высокими значениями тока и напряжения. Это также позволяет использовать их, например, с трехфазными двигателями.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|---|
| Версия | Встраиваемый штекер, M12, Монтажная резьба: , Количество полюсов: 5, Длина жилы / кабеля: |
| Заказ № | 2424400000 |
| Тип | SAIE-M12S-4B-FV-26-LK |
| GTIN (EAN) | 4050118432435 |
| Кол. | 10 Штука |

SAIE-M12S-4B-FV-26-LK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

| | |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

Размеры и массы

| | |
|-------------|------|
| Масса нетто | 20 g |
|-------------|------|

Экологическое соответствие изделия

| | |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует с исключением |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 6с |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3 |

Технические данные вставного разъема печатной платы

| | | | |
|------------------------|---------------------|---|--|
| Количество полюсов | 5 | Кодировка | В-кодировка |
| Вид монтажа | Фронтальный монтаж | Корпус | Штекер M12 |
| Поверхность корпуса | никелированный | Экранированное соединение | Нет |
| Номинальное напряжение | 60 V | Номинальное напряжение | 250 В (4-полюсный) / 60 В (5-полюсный) |
| Номинальный ток | 4 А | Номинальный ток | 4 А |
| Диапазон температур | -30...80 °C | Вид защиты | IP67 |
| Поверхность контакта | Au (золото) | Основной материал корпуса | CuZn, никелированный |
| Соединительная резьба | M12 | Момент затяжки | M12: 0,8 Нм |
| Сопротивление изоляции | 100 MΩ | Степень загрязнения | 3 (2 внутри герметичной области) |
| Циклы коммутации | ≥ 100 | Материал контакта | Сплав меди |
| Материал контргайки | CuZn, никелирование | Материал корпуса с фланцевым креплением | CuZn, никелирование |

Общие данные

| | | | |
|-----------------------|-------------|---------------------------|----------------------|
| Количество полюсов | 5 | Основной материал корпуса | CuZn, никелированный |
| Соединительная резьба | M12 | Материал контакта | Сплав меди |
| Поверхность контакта | Au (золото) | Вид монтажа | Фронтальный монтаж |
| Вид защиты | IP67 | Циклы коммутации | ≥ 100 |

Данные о материалах

| | | | |
|-------------------|------------|----------------------|-------------|
| Материал контакта | Сплав меди | Поверхность контакта | Au (золото) |
|-------------------|------------|----------------------|-------------|

Системные параметры

| | | | |
|------------------------|--------|---------------------------|------|
| Количество полюсов | 5 | Количество полюсных рядов | 1 |
| Сопротивление изоляции | 100 MΩ | Вид защиты | IP67 |
| Циклы коммутации | ≥ 100 | | |

Важное примечание

Примечания

SAIE-M12S-4B-FV-26-LK

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

www.weidmueller.com

Technical data

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC003569 | ETIM 9.0 | EC003569 |
| ETIM 10.0 | EC003569 | ECLASS 14.0 | 27-44-01-09 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-01-09 | | |

Drawings

Габаритный чертеж

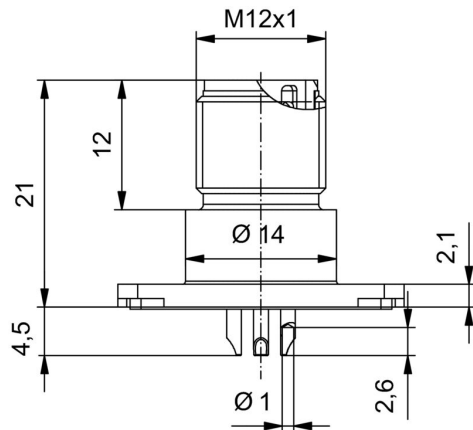
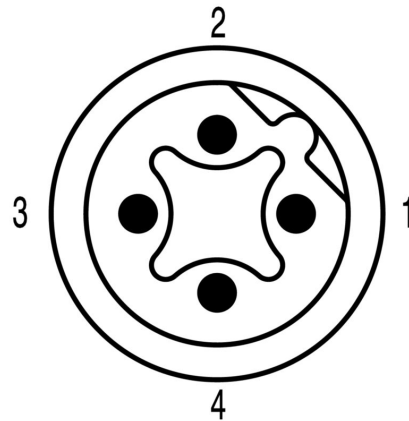


Схема контактов



Разрез узла в сборе

