

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

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 №	<a href="#">2424400000</a>
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](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### 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 A	Номинальный ток	4 A
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](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### 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		

## Изображения

Габаритный чертеж

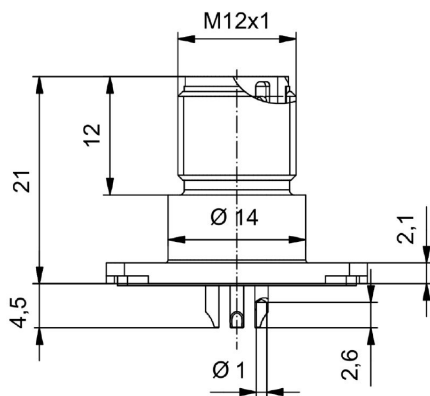
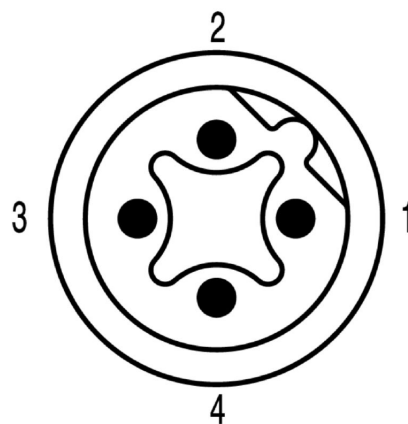


Схема контактов



Разрез узла в сборе

