

## SAI-6-F 4P M12 L 10M



Концентраторы с разъемами M12 предлагаются во всех возможных исполнениях. 4, 6 или 8 разъемов M12 являются 4- или 5- полюсными. По выбору, общий вывод выполняется как вариант с фиксированным кабелем, вариант с кожухом для самостоятельного подсоединения или с M23. Кроме того, имеется несколько специальных исполнений. Так имеются концентраторы 1 - 1 для произвольного выбора подсоединения или также концентраторы, сертифицированные для взрывоопасной зоны Ex 1.

### Основные данные для заказа

Версия	Вариант с кабелем, M12, 30 V, A-кодировка, LED: Да, Светодиод пускового устройства: Да, Тип подключения: PNP, 10 m
Заказ №	<a href="#">1265930000</a>
Тип	SAI-6-F 4P M12 L 10M
GTIN (EAN)	4050118055634
Кол.	1 Штука

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

**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 № (cURus) E92202

### Размеры и массы

Масса нетто 550 g

### Температуры

Рабочая температура -20 - 80°C

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует без исключения

REACH SVHC Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Данные о материалах

Основной материал корпуса	PBT	Цвет корпуса	серый, RAL 7032
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование	Материал контакта	CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 V0)

### Данные соединений

Отвод концентратора Вариант с кабелем

### Общие технические данные

Вид защиты	IP68	Кодировка подключаемого пульта	A-кодировка
Количество полюсов	4	Количество контактных гнезд	6
Соединительная резьба	M12	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.	10 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V
Макс. допустимая токовая нагрузка на 3 А слот		Суммарный ток	9 A
Ток на сигнал	2 A	Разделение потенциалов имеется	Нет

### Технические данные, кабель

Количество полюсов	4	Цвет оболочки	черный
Наружный диаметр	7.8 mm	Экранированный	Нет

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

Галогены	Нет	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Циклы сгиба	2 Mio	Поперечное сечение (печать/онлайн)	6 x 0,34 мм <sup>2</sup> + 3 x 1,0 мм <sup>2</sup>
Материал оболочки	Полиуретан	Цветовая кодировка	красный, розовый, зеленый, серый, желтый, коричневый, синий, зеленый/желтый, белый
Длина кабеля	10 m	Возможно использование с троссом для протяжки	Да

## Классификации

ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### M12



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

### Основные данные для заказа

Тип	SAI-SK-M12	Версия	
Заказ №	<a href="#">9456050000</a>	Защитные модули, Защитный колпачок	
GTIN (EAN)	4008190304058		
Кол.	30 ST		

### 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 №	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors	
GTIN (EAN)	4032248436859		
Кол.	1 ST		

## SAI-6-F 4P M12 L 10M

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

### Специальная печать



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхности маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard. 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	WS 10/5 MC SDR	Версия
Заказ №	<a href="#">1635010000</a>	WS, Маркировка клеммы, 10 x 5 mm, Шаг в мм (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190456634	Weidmueller, Allen-Bradley, по желанию клиента
Кол.	144 ST	