

**SAI-4/6/8 MH MH BLF3.5**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

**Подобно иллюстрации**



Кабельный ввод: M25 для кабеля с наружным диаметром изоляции от 13 до 18 мм. Концентратор SAI с вводом M25 пригоден также для следующих типов кабеля:

- 21 x 0,50 мм
- от 18 x 0,75 мм до 21 x 0,75 мм
- от 14 x 1,00 мм до 20 x 1,00 мм
- от 8 x 1,50 мм до 16 x 1,50 мм

**Основные данные для заказа**

Версия	Версия с крышкой и разъемом M20, 30 V, , LED: Нет, Светодиод пускового устройства: Нет, Тип подключения: Нет
Заказ №	<a href="#">1782750000</a>
Тип	SAI-4/6/8 MH MH BLF3.5
GTIN (EAN)	4032248179503
Кол.	1 Штука



## SAI-4/6/8 МН МН BLF3.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Высота	55 mm	Высота (в дюймах)	2.1654 inch
Ширина	60 mm	Ширина (в дюймах)	2.3622 inch
Масса нетто	312.4 g		

### Температуры

Рабочая температура	-20 - 90°C
---------------------	------------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

### Данные о материалах

Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением (крышка)	Материал концентратора	Металл
Цвет корпуса	серебряный	Материал уплотнения крышки	Пенополиуретан
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование	Материал контакта	CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 BO)

### Данные соединений

Метод проводного соединения	PUSH IN	Наружный диаметр провода, мин.	10 mm
Наружный диаметр провода, макс.	14 mm	Кабельный ввод	M 20
Диапазон зажима, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, макс.	1.5 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 26	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 16
Одножильный, мин. H05(07) V-U	0.14 mm <sup>2</sup>	Одножильный, макс. H05(07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>
Гибкий, мин. H05(07) V-K	0.14 mm <sup>2</sup>	Гибкий, макс. H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>
С наконечником DIN 46 228/4, мин.	0.28 mm <sup>2</sup>	С наконечником DIN 46 228/4, макс.	1 mm <sup>2</sup>
с обжимной втулкой для фиксации концов проводов, DIN 46228 часть 1, мин.	0.25 mm <sup>2</sup>	С кабельным наконечником согласно DIN 46 228/1, макс.	1 mm <sup>2</sup>
Место для хранения	большой	Отвод концентратора	Версия с крышкой и разъемом M20

### Общие технические данные

Вид защиты	IP68	Степень загрязнения	3
Характеристики пожаростойкости	V-0	Циклы коммутации	≤ 50
LED	Нет	Светодиод пускового устройства	Нет

### Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение, мин.	10 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V
Испытательное напряжение	1 kV	Макс. допустимая токовая нагрузка на 4 A слот	
Суммарный ток	10 A	Ток на сигнал	2 A
Разделение потенциалов имеется	Нет		

## Технические данные

### Технические данные, кабель

Наружный диаметр провода, макс. 14 mm  
Возможно использование с трассом Нет  
для протяжки

Наружный диаметр провода, мин. 10 mm

### Классификации

ETIM 8.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558
ECCLASS 15.0	27-44-01-11

ETIM 9.0	EC003558
ECCLASS 14.0	27-44-01-11

## Изображения

### Подобно иллюстрации



**SAI-4/6/8 МН МН BLF3.5**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 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-4/6/8 МН МН BLF3.5

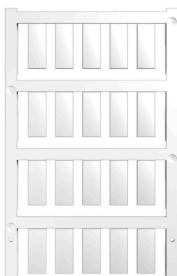
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Аксессуары

### Чистый



ESG представляет собой проверенный на практике маркировочный элемент формата MultiCard для множества популярных электрических устройств. Результатом является высококачественная маркировка устройств с высокой контрастностью.

Доступны элементы различного типа для устройств таких производителей, как Siemens, ABB, Beckhoff и т. д.

Коротко о преимуществах:

- Универсальность применения: самоклеящиеся или фиксируемые шильдики в зависимости от типа.
- Для оборудования, установленного в ряд (например, автоматы защиты цепи), предлагаются маркировочные элементы ESG, фиксируемые на рейках для шильдиков.
- Индивидуальная печать уровня качества лазерных принтеров в соответствии со спецификациями.

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	ESG 8/20 K MC NE WS	Версия
Заказ №	<a href="#">2558360000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 20 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4050118569070	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	200 ST	