

**SAI-08D-VPHP-2A-M12O-NAM-EX****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Изображение изделия**

Пассивные концентраторы M12 доступны во всех возможных формах и исполнениях. Более того, некоторые специальные версии, например концентраторы SAI EX для взрывоопасных зон или эргономичный M8, поставляются исключительно компанией Weidmüller. Эти инновационные изделия защищены многочисленными авторскими свидетельствами.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Вариант с крышкой Ex, M12, 30 V, A-кодировка, LED: Нет, Светодиод пускового устройства: Нет, Тип подключения: 2-проводн.
Номер для заказа	<a href="#">2921120000</a>
Тип	SAI-08D-VPHP-2A-M12O-NAM-EX
GTIN (EAN)	4099986612792
Кол.	1 Шт.

## SAI-08D-VPHP-2A-M120-NAM-EX

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Глубина	60 мм	Глубина (дюймов)	2,362 inch
Высота	61,3 мм	Высота (в дюймах)	2,413 inch
Длина	152 мм	Длина (в дюймах)	5,984 inch
Масса нетто	250 g		

## Температуры

Рабочая температура	-40 - 60°C
---------------------	------------

## Данные о материалах

Материал O-Ring		Основной материал корпуса	Росан (базовый модуль), Цинковое литье под давлением (крышка)
	FKM		
Цвет корпуса	черный (аналогично RAL 9005)	Материал уплотнения крышки	Пенополиуретан
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование	Материал контакта	CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 B0)
Материал кабельного ввода	Металл		

## Данные соединений

Метод проводного соединения	PUSH IN	Кабельные вводы	M 20
Диапазон зажима, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>	Диапазон зажима, макс.	1,5 mm <sup>2</sup>
Отвод концентратора	Вариант с крышкой Ex		

## Общие технические данные

Вид защиты	IP66, IP67	Категория перенапряжения	III
Кодировка подключаемого пульта	A-кодировка	Количество полюсов	2
Количество контактных гнезд	8	Соединительная резьба	M12
Степень загрязнения	3	Характеристики пожаростойкости	V-0
Циклы коммутации	≤ 50	LED	Нет
Светодиод пускового устройства	Нет		

## Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение, мин.	0 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V
Макс. допустимая токовая нагрузка на слот	0,8 A	Суммарный ток	0,8 A
Ток на сигнал	0,8 A		

## Классификации

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-11	ECLASS 11.0	27-44-01-11
ECLASS 12.0	27-44-01-11	ECLASS 13.0	27-44-01-11

## SAI-08D-VPHP-2A-M12O-NAM-EX

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

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

## Технические данные

### Важное примечание

Сведения об изделии

В комплект поставки входит:

- 2 защитных колпачка M12
- 1 кабельный ввод M20 x 1,5
- 1 уплотнительная заглушка M20 x 1,5
- 1 маркер устройства MultiCard ESG 9/17 K

### Сертификаты

Сертификаты



### Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [IECEx Certificate](#)  
[ATEX Certificate](#)  
[CE Declaration of Conformity](#)  
Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

## SAI-08D-VPHP-2A-M120-NAM-EX

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

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

## Изображения

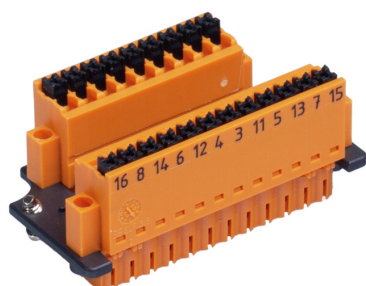
### Подобно иллюстрации



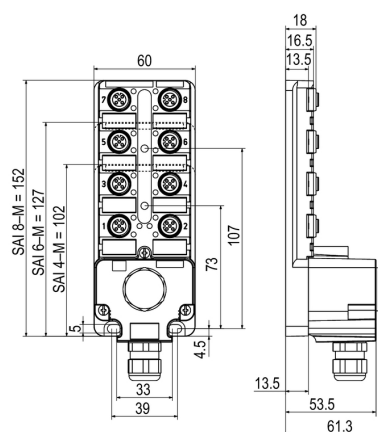
### Подобно иллюстрации



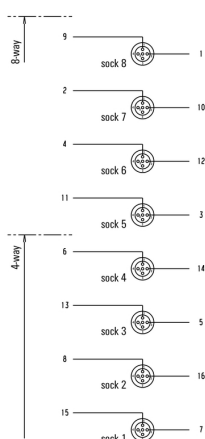
### Miscellaneous



### Габаритный чертеж



### Схема соединений



## SAI-08D-VPHP-2A-M12O-NAM-EX

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## M12



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

## Основные данные для заказа

Тип	SAI-SK-M12-UNI 2029	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4032260000</a>	Защитные модули, Защитный колпачок
GTIN (EAN)	4032248592067	
Кол.	20 Шт.	

## Принадлежности



Пассивные концентраторы M12 доступны во всех возможных формах и исполнениях. Более того, некоторые специальные версии, например концентраторы SAI EX для взрывоопасных зон или эргономичный M8, поставляются исключительно компанией Weidmüller. Эти инновационные изделия защищены многочисленными авторскими свидетельствами.

## Основные данные для заказа

Тип	SAI-TS35 MF
Номер для заказа	<a href="#">403227400000</a>
GTIN (EAN)	4032248551330
Кол.	1 Шт.

## SAI-08D-VPHP-2A-M12O-NAM-EX

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

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 9/17 K MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">404760000</a>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 17 mm, PA 66,
GTIN (EAN)	4008190447649	Цветовой код: белый, самоклеящийся
Кол.	200 Шт.	

## SAI-08D-VPHP-2A-M12O-NAM-EX

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	Исполнение	Упаковка
Номер для заказа	4032248436859	Инструмент для кабельного ввода для линий и соединителей M8,	Картонный
GTIN (EAN)	4032248436859	M12	ящик
Кол.	1 Шт.		