

**SAI-8-S 5P FC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



В то время как стандартная система M12 требует трудоемкого привинчивания разъема и лишена виброустойчивости, система Push-Pull срабатывает с одним щелчком, аналогично известной системе присоединения шланга для воды, применяемого в садоводстве. Фиксация, сопровождаемая слышимым звуком, гарантирует надежное и прочное соединение, а также высокую степень уплотнения. Новые концентраторы SAI-Push-Pull можно применять как вместе с соединительными разъемами M12, так и с новыми разъемами Push-Pull.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Концентратор сигналов, пассивный распределитель, Push-Pull, M12, с разъемом M23, 19-конт., Да
Номер для заказа	<a href="#">1848040000</a>
Тип	SAI-8-S 5P FC
GTIN (EAN)	4032248369232
Кол.	1 Шт.

Дата создания 10 апреля 2021 г. 5:40:21 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## SAI-8-S 5P FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	34,3 мм	Высота (в дюймах)	1,35 inch
Масса нетто	276 g	Ширина	54 мм
Ширина (в дюймах)	2,126 inch		

## Температуры

Рабочая температура	-25 - 80°C
---------------------	------------

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Данные о материалах

Основной материал корпуса	PA 6 GF	Материал концентратора	Пластмасса
Цвет корпуса	серый, RAL 7032	Винтовое гнездо	CuZn, никелирование
Материал контакта	CuZn	Поверхность контакта	позолоченный
Материал контактодержателя	PBT (UL 94 V0)		

## Данные соединений

Длина снятия изоляции	100 мм	Отвод концентратора	с разъемом M23, 19-конт.
-----------------------	--------	---------------------	--------------------------

## Общие технические данные

Вид защиты	IP67	Кодировка подключаемого пульта	A
Количество полюсов	5	Количество контактных гнезд	8
Соединительная резьба	M12	Степень загрязнения	3
Характеристики пожаростойкости	V-0	Светодиод	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
Испытательное напряжение	1 kV	Макс. допустимая токовая нагрузка на слот	4 A
Суммарный ток	9 A	Ток на сигнал	2 A
Разделение потенциалов имеется	Нет	Прочность изоляции	10 <sup>9</sup> Ω

## Технические данные, кабель

Количество полюсов	5	Возможно использование с троссом для протяжки	Нет
--------------------	---	---	-----

## Классификации

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	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

**SAI-8-S 5P FC**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E92202

**Загрузки**

Технические данные	<a href="#">STEP</a>
Технические данные	<a href="#">WSCAD</a>

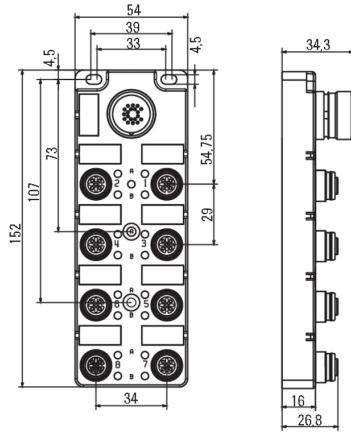
**SAI-8-S 5P FC**

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

www.weidmueller.com

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



**Схема соединений**

