



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, сопровождающаяся 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

Версия	с разъемом M23, 19-конт., M12, 30 V, А-кодировка, LED: Да, Светодиод пускового устройства: Да, Тип подключения: PNP
Заказ №	1847970000
Тип	SAI-4-S 5P FC
GTIN (EAN)	4032248369164
Кол.	1 Штука



SAI-4-S 5P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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

Глубина	116 mm
Высота	34.3 mm
Ширина	54 mm
Масса нетто	181 g

Глубина (дюймов)	4.5669 inch
Высота (в дюймах)	1.3504 inch
Ширина (в дюймах)	2.126 inch

Температуры

Рабочая температура	-25 - 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	PA 6 GF
Цвет корпуса	серый, RAL 7032
Материал контакта	CuZn
Материал контактодержателя	PBT (UL 94 BO)

Материал концентратора	Пластмасса
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование
Поверхность контакта	позолоченный

Данные соединений

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

Общие технические данные

Вид защиты	IP67
Количество полюсов	5
Соединительная резьба	M12
Характеристики пожаростойкости	V-0
Светодиод пускового устройства	Да

Кодировка подключаемого пульта	А-кодировка
Количество контактных гнезд	4
Степень загрязнения	3
LED	Да
Цвет светодиода для индикации работы	зеленый

Цвет светодиода для функции ввода/
вывода

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение, мин.	10 V
Испытательное напряжение	1 kV
Суммарный ток	9 A
Разделение потенциалов имеется	Нет

Номинальное напряжение, макс.	30 V
Макс. допустимая токовая нагрузка на 4 A слот	
Ток на сигнал	2 A
Сопротивление изоляции	109 Ω

Технические данные

Технические данные, кабель

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

Классификации

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Изображения

Габаритный чертеж

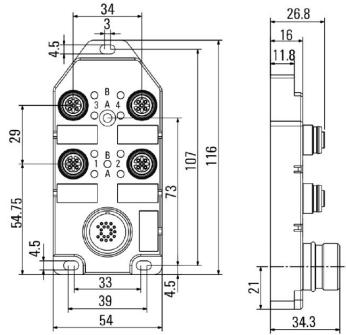
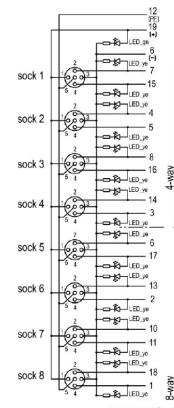


Схема соединений





SAI-4-S 5P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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	Версия
Заказ №	9456050000	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 №	1920000000	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Кол.	1 ST	



SAI-4-S 5P FC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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 9/20 MC NE WS	Версия
Заказ №	1609940000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 20 мм, PA 66,
GTIN (EAN)	4008190203528	Цветовой код: белый, втычной
Кол.	200 ST	