SAI-4-M 5P M12 NPN ECO



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Концентраторы с разъемами М12 предлагаются во всех возможных исполнениях. 4, 6 или 8 разъемов М12 являются 4- или 5- полюсными. По выбору, общий вывод выполняется как вариант с фиксированным кабелем, вариант с кожухом для самостоятельного подсоединения или с М23. Кроме того, имеется несколько специальных исполнений. Так имеются концентраторы 1 - 1 для произвольного выбора подсоединения или также концентраторы, сертифицированные для взрывоопасной зоны Ех 1.

Основные данные для заказа

Версия	Вариант с крышкой, M12, 30 V, A-кодировка, LED: Да, Светодиод пускового устройства: Да Тип подключения: NPN	
Заказ №	<u>1892100005</u>	
Тип	SAI-4-M 5P M12 NPN ECO	
GTIN (EAN)	4032248623754	
Кол.	1 Штука	

SAI-4-M 5P M12 NPN ECO



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты				
Допуски к эксплуатации	 			
допуски к оксилуатации	c Tu us			
ROHS	Соответствовать			
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>			
Сертификат № (cURus)	E141197			
Размеры и массы				
Масса нетто	163.68 g			
	100.00 g			
Томпоратуры				
Рабочая температура	-		1	
Экологическое соответствие	изделия			
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исклю	рчения		
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%			
Данные о материалах				
Основной материал корпусс	Pocan	Материал концентратора	Пластмасса	
Основной материал корпуса Цвет корпуса	госап серый, RAL 7032	Материал концентратора Материал уплотнения крышки	Пластмасса Материал Viton	
цвет корпуса Материал контакта	CuZn		позолоченный	
Материал контакта Материал контактодержателя	PBT (UL 94 BO)	Поверхность контакта	ПОЗОЛОЧЕННЫЙ	
іматериал контактодержателя	FBT (OL 94 BO)			
Данные соединений				
Диапазон зажима, мин.	0.08 mm ²	Диапазон зажима, макс.	1.5 mm ²	
Отвод концентратора	Вариант с крышкой			
Общие технические данные				
Кодировка подключаемого пульта	А-кодировка	Количество полюсов	5	
Количество контактных гнезд	4	Соединительная резьба	M12	
Степень загрязнения	3	Характеристики пожаростойкости	V-0	
Циклы коммутации	≤ 50	LED	Да	
Светодиод пускового устройства	Да	 Цвет светодиода для индикации работы	зеленый	
Цвет светодиода для функции ввода/ вывода	желтый			
Данные об эл. характеристи	ках			
Номинали ное напражение мин	10 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V	
Номинальное напряжение, мин. Испытательное напряжение	1 kV	поминальное напряжение, макс. Макс. допустимая токовая нагрузка н		
·		слот		
Разделение потенциалов имеется	Да	Сопротивление изоляции	109 Ω	
Технические данные, кабель				
Количество полюсов	5	Возможно использование с троссом для протяжки	Нет	
		· ·		

Дата создания 14.11.2025 04:31:38 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Weidmüller **₹**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

SAI-4-M 5P M12 NPN ECO

Габаритный чертеж

Изображения

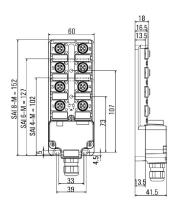
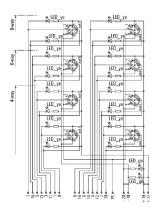


Схема соединений



SAI-4-M 5P M12 NPN ECO



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

M12

Кол.



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройста от внешних воздействий.

Основные данные для заказа

Тип SAI-SK-M12 Версия
Заказ № 9456050000 Защитные модули, Защитный колпачок
GTIN (EAN) 4008190304058

Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки



30 ST

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

Дата создания 14.11.2025 04:31:38 МЕZ





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

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

Conomino Hamino Hamino de Caraca				
Тип	ESG 9/20 MC NE WS	Версия		
Заказ №	<u>1609940000</u>	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 20 mm, PA 66,		
GTIN (EAN)	4008190203528	Цветовой код: белый, втычной		
Кол.	200 ST			