

**SAI-Y-5S- M12/M12**

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

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

**Основные данные для заказа**

Версия	Y-образный соединитель, M12, Умножитель сигнала
Заказ №	<a href="#">1826880000</a>
Тип	SAI-Y-5S- M12/M12
GTIN (EAN)	4032248330393
Кол.	1 Штука

## SAI-Y-5S- M12/M12

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

## Размеры и массы

Масса нетто 22.9 g

## Экологическое соответствие изделия

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

## Общие данные

Количество полюсов	5	Кодировка	A-кодировка
Соединительная резьба	M12	Материал контактов, гнездо	CuSn
Материал контактов, вилка	CuZn	Поверхность контакта	Au (золото)
Момент затяжки	0.8 Nm	Основной материал корпуса	PUR
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67	Степень загрязнения	3
Соединение 1	M12/M12	Соединение 2	Винт
Экранированное соединение	Нет	Диапазон температур корпуса	-25...+90 °C
Наружный диаметр провода	-		

## Данные соединений

Групповой выход — вставной разъем Штекер M12  
Одиночный выход 2 — вставной разъем Гнездо M12  
Одиночный выход 1 — вставной разъем Гнездо M12  
Момент затяжки M12: 0,8–1,2 Нм

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	Au (золото)	Основной материал корпуса	PUR
Номинальное напряжение	24 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67	Степень загрязнения	3
Экранированное соединение	Нет	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Диапазон температур корпуса	-25...+90 °C		

## Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-101

## Классификации

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

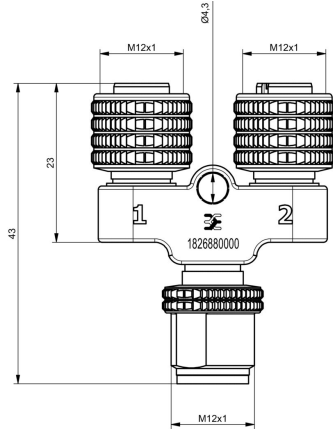
**SAI-Y-5S- M12/M12**

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

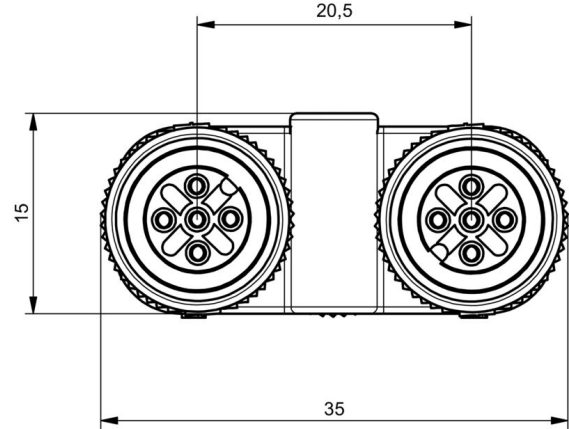
www.weidmueller.com

**Drawings**

**Габаритный чертеж**



**Габаритный чертеж**



**Схема соединений**

