

**SAISWS-M-4D-6/8-M12**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

**Основные данные для заказа**

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	<a href="#">1160550000</a>
Тип	SAISWS-M-4D-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248948444
Кол.	1 Штука



## SAISWS-M-4D-6/8-M12

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

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

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cURus)	E307231

### Размеры и массы

Масса нетто	63.96 g
-------------	---------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bceee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	D-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Винтовое соединение
Основной материал корпуса	CuZn	Сопротивление изоляции	108 Ω
Диаметр кабеля, макс.	8 mm	Диаметр кабеля, мин.	6 mm
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.75 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	Тип контакта	Штекер
Экранированное соединение	Да	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C	Сечение соединяемого провода, макс.	0.75 mm <sup>2</sup>
Сечение соединяемого провода, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>		

### Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	Винт	Основной материал корпуса	CuZn
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

### Общие стандарты

Сертификат № (cURus)	E307231	Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101
----------------------	---------	---------------------------	-----------------

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101
---------------------------	-----------------

### Электрические свойства

Сопротивление изоляции	108 Ω	Номинальное напряжение	250 V
------------------------	-------	------------------------	-------

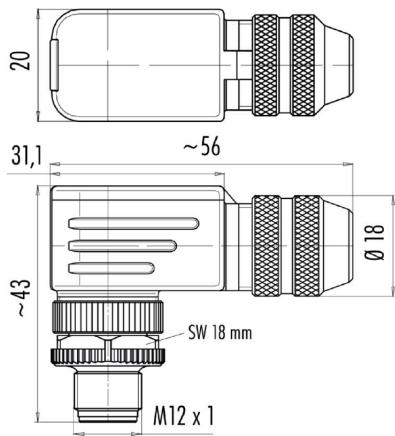
## Технические данные

### Классификации

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

## Изображения

### Габаритный чертеж



### Схема контактов

