

**SAI-M12L-KSC-2.5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с А-, К-, L-, S- и Т-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

**Основные данные для заказа**

Версия	Обжимной контакт
Заказ №	<a href="#">2530950000</a>
Тип	SAI-M12L-KSC-2.5
GTIN (EAN)	4050118541069
Кол.	50 Штука

## SAI-M12L-KSC-2.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Длина	23.2 mm	Длина (в дюймах)	0.9134 inch
Масса нетто	0.56 g		

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Обжимное соединение
Материал контакта	Cu	Номинальное напряжение	63 V
Номинальный ток	16 A	Циклы коммутации	500
Степень загрязнения	3	Тип контакта	Штекер

### Общие данные

Соединение 1	M12 Contact	Соединение 2	Crimp
Материал контакта	Cu	Поверхность контакта	позолоченный
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	2.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	2.5 mm <sup>2</sup>
Циклы коммутации	500		

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111
---------------------------	-----------------

### Классификации

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

**SAI-M12L-KSC-2.5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

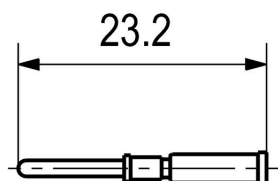
D-32758 Detmold

Germany

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

**Изображения**

**Габаритный чертеж**



Pin

## SAI-M12L-KSC-2.5

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Аксессуары

### Crimping tools



Инструменты для обжима литых контактов

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе
- С упором для точного позиционирования контактов

### Основные данные для заказа

Тип	CTX CM 1.6/2.5	Версия	
Заказ №	<a href="#">9018490000</a>	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,	
GTIN (EAN)	4008190884598	0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , W-обжим	
Кол.	1 ST		