

**SAI-M12L-KSC-0.5****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 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 A-, K-, L-, S- и T-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	Crimp contact
Заказ №	<a href="#">2530920000</a>
Тип	SAI-M12L-KSC-0.5
GTIN (EAN)	4050118541038
Кол.	50 Штука

**SAI-M12L-KSC-0.5**

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

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

**Technical data****Сертификаты**

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

**Размеры и массы**

Длина	23.2 mm	Длина (в дюймах)	0.9134 inch
Масса нетто	0.58 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.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0.5 mm <sup>2</sup>
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.5 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	0.5 mm <sup>2</sup>
Циклы коммутации	500		

**Стандарты**

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

**Классификации**

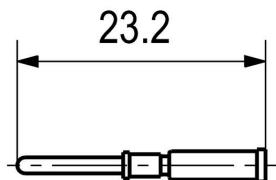
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

**SAI-M12L-KSC-0.5**

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

**Drawings**

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

**Габаритный чертеж**

Pin

**SAI-M12L-KSC-0.5**

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

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

**Accessories****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	