# Справочный листок технических дан-





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы М12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Обжимное соединение характеризуются высокой функциональной надежностью. С помощью этой технологии соединения провод обжимается на контакте, а затем соединяется с его подложкой. Соединение между проводником и обжимом является вибростойким и долговечным.

Обжимные контакты следует заказывать отдельно.

### Основные данные для заказа

Contact	
<u>1468860000</u>	
SAI-M12-KSC-0.34/0.5	
4050118273984	
100 Штука	
	1468860000 SAI-M12-KSC-0.34/0.5 4050118273984

# Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Сертификаты
-------------

ROHS	Соответствовать

### Размеры и массы

Масса нетто 0.55 g

## Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если	7a, 7cl
применимо/известно)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Поверхность контакта	позолоченный	Сечение подсоединяемого провода	AWG 20 - AWG 22
Вид соединения	Обжимное соединение	Материал контакта	Сплав медный
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	4 A
Циклы коммутации	≥ 100	Степень загрязнения	3
Тип контакта	Штекер	Сечение соединяемого провода, макс. 0.5 mm²	
Сечение соединяемого провода, мин.	0.34 mm <sup>2</sup>		

## Общие данные

Соединение 1	M12 Contact	Соединение 2	Crimp
Материал контакта	Сплав медный	Поверхность контакта	позолоченный
Сечение подсоединяемого провода,	0.34 mm <sup>2</sup>	Сечение подключаемого проводника,	0.5 mm <sup>2</sup>
тонкий скрученный, мин.		тонкопроволочного, макс.	
Циклы коммутации	≥ 100		

## Электрические свойства

Номинальное напряжение 250 V

## Классификации

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 9.0	27-44-02-92
ECLASS 9.1	27-44-02-90	ECLASS 10.0	27-44-02-92
ECLASS 11.0	27-44-02-92	ECLASS 12.0	27-44-02-92
ECLASS 13.0	27-44-02-92	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

Статус каталога / Изображения

## Справочный листок технических данных

## SAI-M12-KSC-0.34/0.5



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Прямой

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы М12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Обжимное соединение характеризуются высокой функциональной надежностью. С помощью этой технологии соединения провод обжимается на контакте, а затем соединяется с его подложкой. Соединение между проводником и обжимом является вибростойким и долговечным.

Обжимные контакты следует заказывать отдельно.

### Основные данные для заказа

1 ST

 Тип
 SAISGC-M-4D-5/8-M12-CF
 Версия

 Заказ №
 1467840000
 Разъем, подключаемый в поле, М12

 GTIN (EAN)
 4050118273441

#### угловой

Кол.

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы М12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Обжимное соединение характеризуются высокой функциональной надежностью. С помощью этой технологии соединения провод обжимается на контакте, а затем соединяется с его подложкой. Соединение между проводником и обжимом является вибростойким и долговечным. Обжимные контакты следует заказывать отдельно.

## Основные данные для заказа

 Тип
 SAISWC-M-4D-5/8-M12-CF
 Версия

 Заказ №
 1467850000
 Разъем, подключаемый в поле, М12

 GTIN (EAN)
 4050118273632

 Кол.
 1 ST

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Аксессуары

...для М12

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

## Основные данные для заказа

Тип	SAI-CTM12	Версия
Заказ №	2113240000	Pressing tool, 0.14mm², 1mm²
GTIN (EAN)	4050118424270	
Кол.	1 ST	