

**SAIE-M12S-4-T-0.5U-M16**

**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	Встраиваемый штекер, M12, Вилка, прямая, Монтажная резьба: M 16 x 1,5, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля: 0.5 m, Фронтальный монтаж
Заказ №	<a href="#">1460340000</a>
Тип	SAIE-M12S-4-T-0.5U-M16
GTIN (EAN)	4050118266511
Кол.	1 Штука

## SAIE-M12S-4-T-0.5U-M16

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cULus) E307231

### Размеры и массы

Масса нетто 25 g

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

### Общие данные

Количество полюсов	4	Кодировка	T-coded
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный	Вид монтажа	Фронтальный монтаж
Номинальное напряжение	63 V	Номинальный ток	12 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Номинальный ток	12 A	Поперечное сечение (печать/онлайн)	AWG 16
Соединение 1	M12	Соединение 2	Flying wires
Длина жилы / кабеля	0.5 m	Монтажная резьба	M 16 x 1,5
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C	Наружный диаметр провода	-

### Технические характеристики кабеля

Функция PE	Нет	Поперечное сечение (печать/онлайн)	AWG 16
Длина жилы / кабеля	0.5 m	Поперечное сечение жилы AWG	AWG 16
Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный	Количество контактов	4

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	T-coded
Поверхность контакта	позолоченный	Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
Номинальное напряжение	63 V	Номинальный ток	12 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Номинальный ток	12 A	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

### Классификации

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

**SAIE-M12S-4-T-0.5U-M16**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Изображения

### Схема контактов

