

**SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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	Встраиваемый штекер, M12, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: M 16 x 1,5, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля: 0.2 m, Фронтальный монтаж
Заказ №	<a href="#">1467940000</a>
Тип	SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16
GTIN (EAN)	4050118273601
Кол.	1 Шт.

Дата создания 22 июля 2024 г. 3:01:13 CEST

Статус каталога 13.07.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто	25 g
-------------	------

## Общие данные

Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Вид монтажа	Фронтальный монтаж
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C	Длина жилы / кабеля	0,2 м
Длина кабеля	0,2 м	Кодировка	S-coded
Количество полюсов	4	Монтажная резьба	M 16 x 1,5
Наружный диаметр провода	-	Номинальное напряжение	630 V
Номинальный ток	12 A	Номинальный ток	12 A
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Поверхность контакта	позолоченный
Поперечное сечение (печать/онлайн)	AWG 16	Соединительная резьба	M12
Циклы коммутации	≥ 100		

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Кодировка	S-coded	Количество полюсов	4
Номинальное напряжение	630 V	Номинальный ток	12 A
Номинальный ток	12 A	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Поверхность контакта	позолоченный	Циклы коммутации	≥ 100

## Стандарты

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

## Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC003570
ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ECLASS 9.0	27-44-01-03	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-03	ECLASS 11.0	27-44-01-03
ECLASS 12.0	27-44-01-03	ECLASS 13.0	27-44-01-03

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b
Состояние соответствия RoHS	Соответствует

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E307231

**SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16**

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

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

## Технические данные

### Загрузки

Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

**SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16**

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

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

**Изображения**

**Схема контактов**

