

**SAIB-M16-12/9****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 M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы M16 обладают высокой электропроводимостью и задают стандарт на рынке уже долгие годы.

Паяное соединение предлагает высокую плотность контактов на небольшой площади. При использовании данной технологии зачищенный провод припаивается к контактам, обеспечивая хорошую электропроводность.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Гнездо произвольной сборки, M16, Гнездо, прямое
Номер для заказа	<a href="#">1548830000</a>
Тип	SAIB-M16-12/9
GTIN (EAN)	4050118355123
Кол.	1 Шт.

Дата создания 8 апреля 2021 г. 15:38:21 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## SAIB-M16-12/9

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто	26 g
-------------	------

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP40	Вид соединения	Соединение под пайку
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	6...8 мм (PG9)	Диаметр кабеля, макс.	8 мм
Диаметр кабеля, мин.	6 мм	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Кодировка	нет	Количество полюсов	12
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	60 V
Номинальное напряжение	250 В (2-, 4-, 5- и 6-конт.) / 125 В (7-конт.) / 60 В (8-конт.)	Номинальный ток	3 А
Номинальный ток	7 А (2-конт.) / 6 А (4- и 5-конт.) / 5 А (6-, 7- и 8-конт.)	Основной материал корпуса	РА
Поверхность контакта	Ag (серебро)	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,75 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>	Прочность изоляции	10 <sup>8</sup> Ом
Сечение соединяемого провода, макс.	0,25 mm <sup>2</sup>	Сечение соединяемого провода, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 500
Экранированное соединение	Нет		

## Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02

## Сертификаты

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

## Загрузки

Пользовательская документация	<a href="#">Manual</a>
-------------------------------	------------------------