

**SAIB-3-IDC-M8 SMALL****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 M8 особенно подходят для использования в ограниченном пространстве.

Технология IDC обеспечивает простую и быструю компоновку, поскольку ее использование предполагает вставку провода непосредственно в точку подключения, без обжима или зачистки изоляции. Обеспечивает великолепную функциональную безопасность.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Разъем, подключаемый в поле, M8, Гнездо, прямое
Номер для заказа	<a href="#">1784030001</a>
Тип	SAIB-3-IDC-M8 SMALL
GTIN (EAN)	4032248429981
Кол.	1 Шт.

## SAIB-3-IDC-M8 SMALL

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто	14,6 g
-------------	--------

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67	Вид соединения	Соединение посредством прорезания изоляции
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	3,2...5,4 мм	Диаметр кабеля, макс.	5,4 мм
Диаметр кабеля, мин.	3,2 мм	Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C
Кодировка	нет	Количество полюсов	3
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	32 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	CuZn
Поверхность контакта	луженые	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,34 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.	0,34 mm <sup>2</sup>	Сечение соединяемого провода, мин.	0,14 mm <sup>2</sup>
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 50
Экранированное соединение	Нет		

## Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-104
---------------------------	-----------------

## Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

## Сертификаты

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

## 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>