

SAIBW-4-IDC M12**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.

Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

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	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, угловое
Номер для заказа	1812890000
Тип	SAIBW-4-IDC M12
GTIN (EAN)	4032248296446
Кол.	1 Шт.

SAIBW-4-IDC M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	25,1 g
-------------	--------

Экологическое соответствие изделия

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

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты		Вид соединения	
IP67		Соединение посредством прорезания изоляции	
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	4...5,1 мм	Диаметр кабеля, макс.	5,1 мм
Диаметр кабеля, мин.	4 мм	Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C
Кодировка	A	Количество полюсов	4
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	32 V
Номинальное напряжение	32 V	Номинальный ток	4 A
Основной материал корпуса	CuZn	Поверхность контакта	луженые
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,5 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,25 mm ²
Прочность изоляции	10 ⁸ Ом	Сечение соединяемого провода, макс.	0,5 mm ²
Сечение соединяемого провода, мин.	0,25 mm ²	Степень загрязнения	3
Циклы коммутации	≥ 50	Экранированное соединение	Нет

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101
---------------------------	-----------------

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

Сертификаты



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

Загрузки

Технические данные	STEP
Технические данные	WSCAD
Пользовательская документация	Manual