

**SAI-SA-4-IDC****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	Концентратор сигналов, соединительный разъем, M12, Вилка, прямая
Номер для заказа	<a href="#">1766810000</a>
Тип	SAI-SA-4-IDC
GTIN (EAN)	4032248148233
Кол.	1 Шт.

## SAI-SA-4-IDC

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 13,2 g

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67	Вид соединения	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	нет	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 <sup>2</sup>	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>
Прочность изоляции	10 <sup>8</sup> Ом	Сечение соединяемого провода, макс.	0,5 mm <sup>2</sup>
Сечение соединяемого провода, мин.	0,25 mm <sup>2</sup>	Степень загрязнения	3
Циклы коммутации	≥ 50	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

Сертификаты



ROHS Соответствовать

## Загрузки

Пользовательская документация [Manual](#)