

SAIS-4-IDC (0,75) M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Изображение изделия**

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	Разъем, подключаемый в поле, M12, Вилка, прямая
Номер для заказа	1852740000
Тип	SAIS-4-IDC (0,75) M12
GTIN (EAN)	4032248386864
Кол.	1 Шт.

SAIS-4-IDC (0,75) M12

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 37 g

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67	Вид соединения	Соединение посредством прорезания изоляции
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	5,5...8 мм	Диаметр кабеля, макс.	8 мм
Диаметр кабеля, мин.	5,5 мм	Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C
Кодировка	A-кодировка	Количество полюсов	4
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	50 V
Номинальный ток	4 A	Основной материал корпуса	CuZn
Поверхность контакта	луженые	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,75 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,34 mm ²	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
Сечение соединяемого провода, макс.	0,75 mm ²	Сечение соединяемого провода, мин.	0,34 mm ²
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 50
Экранированное соединение	Нет		

Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	IDC	Описание артикула	SAIS / B IDC (0,75)
Основной материал корпуса	CuZn	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	луженые	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 50		

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-101

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Сертификаты

ROHS Соответствовать

SAIS-4-IDC (0,75) M12

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Пользовательская документация	Manual
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIS-4-IDC (0,75) M12

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

