

SAIBC-D-RR-8.3-C5

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.

Обжимное соединение характеризуется высокой функциональной надежностью. С помощью этой технологии соединения провод обжимается на контакте, а затем соединяется с его подложкой. Соединение между проводником и обжимом является вибростойким и долговечным.

Обжимные контакты следует заказывать отдельно.

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|--|
| Исполнение | Разъем, подключаемый в поле, M12, Гнездо, прямое |
| Номер для заказа | 1380590000 |
| Тип | SAIBC-D-RR-8.3-C5 |
| GTIN (EAN) | 4050118182590 |
| Кол. | 1 Шт. |

SAIBC-D-RR-8.3-C5

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 25 g

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

| | | | |
|--|-----------------------|---|---------------------|
| Вид защиты | IP67 | Вид соединения | Обжимное соединение |
| Диаметр кабеля (ТЕКСТ) | 8.3 mm | Диаметр кабеля, макс. | 8,5 мм |
| Диаметр кабеля, мин. | 8,1 мм | Диапазон температур корпуса | -40 ... +85 ° C |
| Кодировка | D-кодировка | Количество полюсов | 4 |
| Материал резьбового кольца | Латунь никелированная | Номинальное напряжение | 50 V |
| Номинальный ток | 4 A | Основной материал корпуса | CuZn |
| Поверхность контакта | позолоченный | Поперечное сечение соединительного провода, макс. | 0,5 mm ² |
| Поперечное сечение соединительного провода, мин. | 0,34 mm ² | Сечение соединяемого провода, макс. | 0,5 mm ² |
| Сечение соединяемого провода, мин. | 0,34 mm ² | Степень загрязнения | 3 |
| Циклы коммутации | ≥ 200 | Экранированное соединение | Да |

Общие данные

| | | | |
|-----------------------|-------|---------------------------|--------------|
| Количество полюсов | 4 | Соединение 1 | M12 |
| Соединение 2 | Обжим | Основной материал корпуса | CuZn |
| Соединительная резьба | M12 | Поверхность контакта | позолоченный |
| Вид защиты | IP67 | Циклы коммутации | ≥ 200 |

Стандарты

| | | | |
|---------------------------|-----------------|--|----------------------------------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61076-2-101 | Противопожарная защита рельсового подвижного состава | According to EN 45545, HL1 - HL3 |
|---------------------------|-----------------|--|----------------------------------|

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 | 0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3 |

Сертификаты

| | |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

Загрузки

| | |
|--|--|
| Одобрение / сертификат / документ о соответствии | PROFINET Manufacturer's Declaration |
| Пользовательская документация | Manual |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |
| Брошюры | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

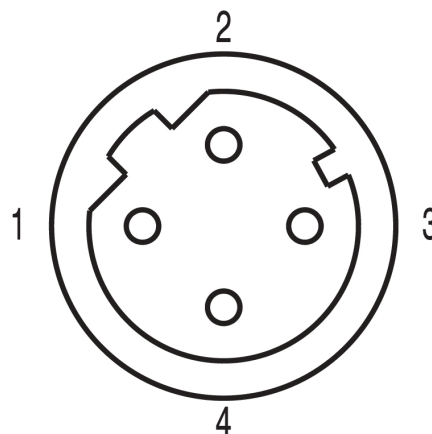
SAIBC-D-RR-8.3-C5

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов



SAIBC-D-RR-8.3-C5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Аксессуары****...для M12**

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------------|-----------------------------|-----------------------|
| Тип | SAI-TMCDC | Исполнение |
| Номер для заказа | 40501710000 | Инструмент для обжима |
| GTIN (EAN) | 4050118183764 | |
| Кол. | 1 Шт. | |
| Тип | SAI-CEH095 | Исполнение |
| Номер для заказа | 40501750000 | Инструмент для обжима |
| GTIN (EAN) | 4050118183894 | |
| Кол. | 1 Шт. | |