

**IE-FM5Z2LO0010MSD0SD0-X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Собранные провода IE, оптоволокно

**Основные данные для заказа**

|            |  |
|------------|--|
| Версия     | Соединительный кабель с двойным зажимом в комплекте, SC-Duplex IP20, SC-Duplex IP20, 50 µm, LSZH (малодымный безгалогенный компаунд), 10 m |
| Заказ №    | <a href="#">1433970100</a>   |
| Тип        | IE-FM5Z2LO0010MSD0SD0-X  |
| GTIN (EAN) | 4050118242591  |
| Кол.       | 1 Шт.  |

IE-FM5Z2LO0010MSD0SD0-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |       |                  |              |
|-------------|-------|------------------|--------------|
| Длина       | 10 м  | Длина (в дюймах) | 393,701 inch |
| Масса нетто | 100 g |                  |              |

## Температуры

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Рабочая температура | -20 °C...70 |
|---------------------|-------------|

## Общие стандарты

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61754-4 |
|---------------------------|-------------|

## Стандарты

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61754-4 |
|---------------------------|-------------|

## Стандарты для кабелей

|   |             |  |                               |
|---|-------------|--|-------------------------------|
| Спецификация для проверки симметричных коммуникационных кабелей | IEC 61935-3 | Спецификация на соединительные кабели приборов (скрученная пара) | IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2 |
|---|-------------|--|-------------------------------|

## Вилка левосторонняя

|              |   |
|--------------|---|
| Штекер левый | SC-Duplex, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный |
|--------------|---|

## Вилка правосторонняя

|               |  |
|---------------|--|
| Штекер правый | SC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded |
|---------------|--|

## Конструкция кабеля

|                         |              |                    |  |
|-------------------------|--------------|--------------------|--|
| Диаметр оболочки        | 2,8 * 5,7 мм | Диаметр сердечника | 50 µm                                    |
| Конструкция кабеля      | ZIPCORD      | Материал оболочки  | LSZH (малодымный безгалогенный компаунд) |
| Нормативные обозначения | I-V(ZN)H     | Основное покрытие  | 245 µm                                   |
| Цвет оболочки           | оранжевый    |                    |  |

## Механические свойства и свойства материала кабеля

|                                 |       |                                   |             |
|---------------------------------|-------|-----------------------------------|-------------|
| Галогены                        | Нет   | Огнестойкость                     | IEC 60754-2 |
| Радиус изгиба мин., однократный | 28 мм | Радиус изгиба мин., повторяющийся | 56 мм       |

## Оптоволокно

|             |  |                    |   |
|-------------|--|--------------------|---|
| Затухание   | ≤ 2,7 дБ/км при 850 нм,<br>≤ 0,8 дБ/км при 1300 нм | Полоса пропускания | ≥ 600 МГц*км при 850 нм, ≥ 600 МГц*км при 1300 нм |
| Тип волокна | GOF, Многомодовый, OM2                             |                    |   |

IE-FM5Z2LO0010MSD0SD0-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Штекер

Штекер левый

SC-Duplex, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный

Штекер правый

SC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded

## Классификации

ETIM 6.0

EC002607

ETIM 7.0

EC002607

ETIM 8.0

EC002607

ETIM 9.0

EC002607

ECLASS 9.0

27-06-10-03

ECLASS 9.1

27-06-10-03

ECLASS 10.0

27-06-10-03

ECLASS 11.0

27-06-10-03

ECLASS 12.0

27-06-10-03

ECLASS 13.0

27-06-10-03

## Сертификаты

ROHS

Соответствовать

## Загрузки

Пользовательская документация

[MAN IE GUIDE DE](#)  
[MAN IE GUIDE EN](#)

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

[FL FIELDWIRING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)  
[PI PROFINET CABLING EN](#)

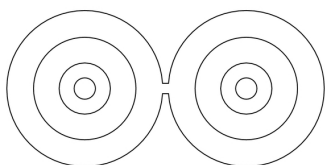
**IE-FM5Z2LO0010MSD0SD0-X**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

**Детальный чертеж**



IE-FM5Z2LO0010MSD0SD0-X

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Аксессуары

## Материал V0



Изделия SlimFix представляют собой маркировочные элементы компактной конструкции для проводов и кабелей. Данные маркировочные элементы можно устанавливать даже после монтажа проводов. Они состоят из материала, не содержащего галогенов, и соответствует классу горючести V0/V2. SlimFix является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Инструмент SF обеспечивает удобство установки даже в случае с маркировочными элементами малого размера.

**Преимущества:**

- Материал без содержания галогенов.
- Класс горючести V0/V2.
- Признанные и официально зарегистрированные маркировочные элементы для систем организации движения транспортных потоков и т. д.
- Если сечение провода превышает 16,0 мм<sup>2</sup>, требуется фиксация кабельными стяжками.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.

## Основные данные для заказа

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Тип        | VT SF 6/21 MC NE WS V0     | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1730560001</a> | SlimFix, Маркировка проводов и кабелей, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4 |
| GTIN (EAN) | 4008190954611              | mm, белый  |
| Кол.       | 160 Шт.                    |  |
| Тип        | VT SF 5/21 MC NE WS V0     | Версия   |
| Заказ №    | <a href="#">1689470001</a> | SlimFix, Маркировка проводов и кабелей, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4 |
| GTIN (EAN) | 4008190872571              | mm, белый  |
| Кол.       | 160 Шт.                    |  |