

**IE-FSMD2UE0025MSDESDEX**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Собранные провода IE, оптоволоконный кабель  
Breakout

**Основные данные для заказа**

|            |  |
|------------|--|
| Версия     | Тросовый кабель, SC IP 67 PushPull V14, металл, SC IP 67 PushPull V14, металл, 9 мкм, Полиуретан, 25 м |
| Заказ №    | <a href="#">1449420250</a>   |
| Тип        | IE-FSMD2UE0025MSDESDEX   |
| GTIN (EAN) | 4050118258516  |
| Кол.       | 1 Штука  |

## IE-FSMD2UE0025MSDESDEX

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

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

### Размеры и массы

|             |          |                  |              |
|-------------|----------|------------------|--------------|
| Длина       | 25 m     | Длина (в дюймах) | 984.252 inch |
| Масса нетто | 898.08 g |                  |              |

### Температуры

|                      |                |                     |                |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Температура хранения | -40 °C...80 °C | Рабочая температура | -40 °C...80 °C |
| Температура монтажа  | -20 °C...60 °C |                     |                |

### Экологическое соответствие изделия

|                             |                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует                        |
| REACH SVHC                  | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP                        | 67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a |

### Общие стандарты

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61076-3-117 Var. 14,<br>IEC 61754-24 |
|---------------------------|--|

### Стандарты

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Вилочный разъем, стандарт | IEC 61076-3-117 Var. 14,<br>IEC 61754-24 |
|---------------------------|--|

### Вилка левосторонняя

|              |  |
|--------------|--|
| Штекер левый | SC, IP67, штыревой контакт, прямой, PushPull V14, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный |
|--------------|--|

### Вилка правосторонняя

|               |  |
|---------------|--|
| Штекер правый | SC, IP67, штыревой контакт, прямой, PushPull V14, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный |
|---------------|--|

### Конструкция кабеля

|                   |            |                    |                                  |
|-------------------|------------|--------------------|----------------------------------|
| Диаметр оболочки  | 6 мм       | Цвет оболочки      | черный                           |
| Материал оболочки | Полиуретан | Конструкция кабеля | Для тросовой прокладки, Breakout |
| Основное покрытие | 245.00 µm  | Диаметр сердечника | 9 µm                             |

### Механические свойства и свойства материала кабеля

|                                 |       |                                   |         |
|---------------------------------|-------|-----------------------------------|---------|
| Галогены                        | Нет   | Радиус изгиба мин., повторяющийся | 77 мм   |
| Радиус изгиба мин., однократный | 25 мм | Циклы сгиба                       | 100 000 |

**IE-FSMD2UE0025MSDESDEX**

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

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

**Технические данные**

**Оптоволокно**

|                 |                   |                     |                         |
|-----------------|-------------------|---------------------|-------------------------|
| Тип волокна     | Одномодовый, OS 2 | Затухание           | ≤ 0,4 дБ/км при 1310 нм |
| Вносимые потери | ≤ 0,5 дБ          | Затухание отражения | ≥ 40 дБ                 |

**Штекер**

|               |  |              |  |
|---------------|--|--------------|--|
| Штекер правый | SC, IP67, штыревой контакт, прямой, PushPull V14, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный | Штекер левый | SC, IP67, штыревой контакт, прямой, PushPull V14, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный |
|---------------|--|--------------|--|

**Классификации**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002607    | ETIM 9.0    | EC002607    |
| ETIM 10.0   | EC002607    | ECLASS 14.0 | 27-06-10-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-10-03 |             |             |

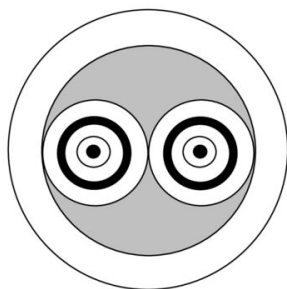
**IE-FSMD2UE0025MSDESDEX**

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

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

**Изображения**

**Детальный чертеж**



**V0 material**



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 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 ST                     |  |
| 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 ST                     |  |