

**IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Собранные провода IE, оптоволоконный кабель  
Breakout, многомодовый, SC-Duplex-SC-Duplex, черный,  
Диаметр сердечника 62,5 мкм

**Основные данные для заказа**

Версия	Тросовый кабель, SC IP 67 байонетные разъемы V01, металл, SC IP 67 байонетные разъемы V01, металл, 62.5 мкм, Полиуретан, 200 м
Заказ №	<a href="#">1318012000</a>
Тип	IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118127522
Кол.	1 Штука

## IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

### Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Длина	200 m	Длина (в дюймах)	7874.0157 inch
Масса нетто	10300 g		

### Температуры

Температура хранения	-55 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...85 °C
Температура монтажа	-55 °C...60 °C		

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

### Вилка левосторонняя

Штекер левый	SC, IP67, штыревой контакт, прямой, V1 Bayonett, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный
--------------	---

### Вилка правосторонняя

Штекер правый	SC, IP67, штыревой контакт, прямой, V1 Bayonett, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный
---------------	---

### Конструкция кабеля

Диаметр оболочки	7,5–8 мм	Цвет оболочки	черный
Материал оболочки	Полиуретан	Конструкция кабеля	Для тросовой прокладки, Breakout
Основное покрытие	245.00 µm	Диаметр сердечника	62.5 µm

### Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены	Нет	Радиус изгиба мин., повторяющийся	70 mm
Радиус изгиба мин., однократный	25 mm	Циклы сгиба	100 000

### Оптоволокно

Тип волокна	GOF, Многомодовый, OM1	Затухание	2,7 дБ/км при 850 нм, &le; 0,5 дБ/км при 1300 нм
Вносимые потери	≤ 0,4 дБ	Затухание отражения	≥ 30 дБ

## IE-FM6C2UE0200MSD1SD1X

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

Полоса пропускания	200 МГц*км при 850 нм, 500 МГц*км при 1300 нм
--------------------	--

### Штекер

Штекер правый	SC, IP67, штыревой контакт, прямой, V1 Bayonett, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный	Штекер левый	SC, IP67, штыревой контакт, прямой, V1 Bayonett, 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-FM6C2UE0200MSD1SD1X**

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

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

**Изображения**

**Детальный чертеж**



## Аксессуары

### 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	