

## IE-FM5D2UE0001MST0ST0X



Собранные провода IE, оптоволоконный кабель  
Breakout, многомодовый, SC-Duplex-SC-Duplex, черный,  
Диаметр сердечника 50 мкм

### Основные данные для заказа

Версия	Тросовый кабель, ST, ST IP 20, 50 мкм, Полиуретан, 1 м
Заказ №	<a href="#">8876450010</a>
Тип	IE-FM5D2UE0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609987
Кол.	1 Штука

**IE-FM5D2UE0001MST0ST0X**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

ROHS Соответствовать

**Размеры и массы**

Длина	1 m	Длина (в дюймах)	39.3701 inch
Масса нетто	47.52 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 с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

**Общие стандарты**

Вилочный разъем, стандарт IEC 61754-2

**Стандарты**

Вилочный разъем, стандарт IEC 61754-2

**Вилка левосторонняя**

Штекер левый ST, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный

**Вилка правосторонняя**

Штекер правый ST, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, 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	50 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-FM5D2UE0001MST0ST0X**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Оптоволокно**

Тип волокна	GOF, Многомодовый, OM2	Затухание	2,3 дБ/км при 850 нм, &le; 0,5 дБ/км при 1300 нм
Вносимые потери	≤ 0,4 дБ	Затухание отражения	≥ 30 дБ
Полоса пропускания	500 МГц*км при 850 нм, 500 МГц*км при 1300 нм		

**Штекер**

Штекер правый	ST, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный	Штекер левый	ST, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, 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-FM5D2UE0001MST0ST0X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Изображения

### Детальный чертеж

