

**IE-FM5D2UE0001MST0ST0X****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Тросовый кабель, ST, ST IP 20, 50 мкм, Полиуретан, 1 м
Номер для заказа	<a href="#">8876450010</a>
Тип	IE-FM5D2UE0001MST0ST0X
GTIN (EAN)	4032248609987
Кол.	1 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:31:20 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## IE-FM5D2UE0001MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Длина	1 м	Длина (в дюймах)	39,37 inch
Масса нетто	60 g		

## Температуры

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

## Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61754-2
---------------------------	-------------

## Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61754-2
---------------------------	-------------

## Вилка

Разъем, левый	ST	Разъем, правый	ST IP 20
---------------	----	----------------	----------

## Вилка левосторонняя

Разъем, левый	ST
---------------	----

## Вилка правосторонняя

Разъем, правый	ST IP 20
----------------	----------

## Конструкция кабеля

Диаметр оболочки	6 мм	Диаметр сердечника	50 µm
Конструкция кабеля	Для тросовой прокладки, Breakout	Материал оболочки	Полиуретан
Основное покрытие	245 µm	Цвет оболочки	черный

## Механические свойства и свойства материала кабеля

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

## Оптоволокно

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

## Классификации

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	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

Дата создания 11 апреля 2021 г. 17:31:20 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**IE-FM5D2UE0001MST0ST0X**

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

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

## Технические данные

### Сертификаты

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

### Загрузки

Технические данные	<a href="#">WSCAD</a>
Пользовательская документация	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>

**IE-FM5D2UE0001MST0ST0X**

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

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

## Изображения

### Детальный чертеж

