

**IE-FM6D2UE0005MST0ST0X**

**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 62,5 мкм

**Основные данные для заказа**

Версия	Тросовый кабель, ST, ST IP 20, 62.5 мкм, Полиуретан, 5 м
Заказ №	<a href="#">8876460050</a>
Тип	IE-FM6D2UE0005MST0ST0X
GTIN (EAN)	40322486 1005 1
Кол.	1 Штука

## IE-FM6D2UE0005MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Сертификаты

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

## Размеры и массы

Длина	5 m	Длина (в дюймах)	196.8504 inch
Масса нетто	100 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	62.5 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-FM6D2UE0005MST0ST0X

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

www.weidmueller.com

## Technical data

### 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
Полоса пропускания	200 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		

**Детальный чертеж**

