

# Справочный листок технических данных

**IE-FM6Z2V00005MSD0SD0X**

**Weidmüller** 

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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



Собранные провода IE, оптоволоконный патч-кабель, многомодовый, SC-Duplex-SC-Duplex, оранжевый, Диаметр сердечника 62,5 мкм

## Основные данные для заказа

Версия	Предварительно собранный соединительный кабель, перекрестный, SC-Duplex IP20, SC-Duplex IP20, 62.5 $\mu$ m, ПВХ, 5 m
Заказ №	<a href="#">8876360050</a>
Тип	IE-FM6Z2V00005MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4032248609710
Кол.	1 Штука



## Технические данные

### Сертификаты

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

### Размеры и массы

Длина	5 м	Длина (в дюймах)	196.8504 inch
Масса нетто	86.24 g		

### Температуры

Температура хранения	-25 °C...75 °C	Рабочая температура	-5 °C...75 °C
Температура монтажа	-5 °C...50 °C		

### Экологическое соответствие изделия

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

### Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61754-4
---------------------------	-------------

### Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61754-4
---------------------------	-------------

### Вилка левосторонняя

Штекер левый	SC-Duplex, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, незакранированный
--------------	--

### Вилка правосторонняя

Штекер правый	SC-Duplex, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, незакранированный
---------------	--

### Конструкция кабеля

Диаметр оболочки	3*6 мм	Цвет оболочки	оранжевый
Нормативные обозначения	I-V(ZN)Y	Материал оболочки	ПВХ
Конструкция кабеля	ZIPCORD	Основное покрытие	245.00 µm
Диаметр сердечника	62.5 µm		

### Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены	да (провод ПВХ)	Радиус изгиба мин., повторяющийся	60 мм
Радиус изгиба мин., однократный	30 мм	Огнестойкость	No

## Технические данные

### Оптоволокно

Тип волокна	GOF, Многомодовый, OM1	Затухание	≤ 3,2 дБ/км при 850 нм, ≤ 0,9 дБ/км при 1300 нм
Полоса пропускания	≥ 250 МГц*км при 850 нм, ≥ 600 МГц*км при 1300 нм		

### Штекер

Штекер правый	SC-Duplex, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный	Штекер левый	SC-Duplex, 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		

## Изображения

### Детальный чертеж

