

**IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X**

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

www.weidmueller.com



Собранные провода IE, оптоволокно

**Основные данные для заказа**

Исполнение	Патч-кабель, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, LSZH (малодымный безгалогенный компаунд), 5 m
Номер для заказа	<a href="#">1433990050</a>
Тип	IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X
GTIN (EAN)	4050118242751
Кол.	1 Шт.

Дата создания 8 апреля 2021 г. 8:29:33 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

## IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Длина	5 м	Длина (в дюймах)	196,85 inch
Масса нетто	96 g		

## Температуры

Рабочая температура	-20 °C...70 °C
---------------------	----------------

## Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60874-10
---------------------------	--------------

## Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 60874-10
---------------------------	--------------

## Стандарты для кабелей

Спецификация для проверки симметричных коммуникационных кабелей	IEC 61935-3	Спецификация на соединительные кабели приборов (скрученная пара)	IEC 61156-6, DIN EN 50288-4-2
---	-------------	--	-------------------------------

## Вилка

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

## Вилка левосторонняя

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

## Вилка правосторонняя

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

## Конструкция кабеля

Диаметр оболочки	2,8 * 5,7 мм	Диаметр сердечника	50 µm
Конструкция кабеля	ZIPCORD	Материал оболочки	LSZH (малодымный безгалогенный компаунд)
Нормативные обозначения	I-V(ZN)H	Основное покрытие	245 µm
Цвет оболочки	оранжевый		

## Механические свойства и свойства материала кабеля

Галогены	Нет	Радиус изгиба мин., однократный	28 мм
Радиус изгиба мин., повторяющийся	56 мм		

## Оптоволокно

Затухание	≤ 2,5 дБ/км при 850 нм, ≤ 0,7 дБ/км при 1300 нм	Полоса пропускания	≥ 500 МГц*км при 850 нм, ≥ 500 МГц*км при 1300 нм
Тип волокна	GOF, Многомодовый, OM2		



**IE-FM5Z2LO0005MST0ST0-X**

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

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

## Изображения

### Детальный чертеж

