

## IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Собранные провода IE, оптоволокно

## Основные данные для заказа

Версия	Патч-кабель, ST IP 20, ST IP 20, 50 µm, LSZH (малодымный безгалогенный компаунд), 1 m
Заказ №	<a href="#">1433990010</a>
Тип	IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X
GTIN (EAN)	4050118242768
Кол.	1 Шт.

IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X

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

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

## Технические данные

## Размеры и массы

Длина	1 м	Длина (в дюймах)	39,37 inch
Масса нетто	40 g		

## Температуры

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

## 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 левосторонняя

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

## Вилка правосторонняя

Штекер правый	ST, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
---------------	---

## 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-FM5Z2LO0001MST0ST0-X

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Штекер

Штекер левый	ST, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный	Штекер правый	ST, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
--------------	--	---------------	---

## Классификации

ETIM 6.0	EC002607	ETIM 7.0	EC002607
ETIM 8.0	EC002607	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-06-10-03	ECLASS 13.0	27-06-10-03

## Сертификаты

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

## Загрузки

Пользовательская документация	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>

**IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X**

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

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

**Изображения**

**Детальный чертеж**



IE-FM5Z2LO0001MST0ST0-X

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

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

## Аксессуары

## Материал V0



Изделия SlimFix представляют собой маркировочные элементы компактной конструкции для проводов и кабелей. Данные маркировочные элементы можно устанавливать даже после монтажа проводов. Они состоят из материала, не содержащего галогенов, и соответствует классу горючести V0/V2. SlimFix является признанным и официально зарегистрированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Инструмент SF обеспечивает удобство установки даже в случае с маркировочными элементами малого размера.

**Преимущества:**

- Материал без содержания галогенов.
- Класс горючести V0/V2.
- Признанные и официально зарегистрированные маркировочные элементы для систем организации движения транспортных потоков и т. д.
- Если сечение провода превышает 16,0 мм<sup>2</sup>, требуется фиксация кабельными стяжками.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.

## Основные данные для заказа

Тип	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Версия
Заказ №	<a href="#">1730560001</a>	SlimFix, Маркировка проводов и кабелей, 5.8 - 7.8 mm, 21 x 8.4
GTIN (EAN)	4008190954611	mm, белый
Кол.	160 Шт.	
Тип	VT SF 5/21 MC NE WS V0	Версия
Заказ №	<a href="#">1689470001</a>	SlimFix, Маркировка проводов и кабелей, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4
GTIN (EAN)	4008190872571	mm, белый
Кол.	160 Шт.	