

IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Собранные провода IE, оптоволокно

Основные данные для заказа

Версия	Соединительный кабель с двойным зажимом в комплекте, SC-Duplex IP20, SC-Duplex IP20, 62.5 µm, LSZH (малодымный безгалогенный компаунд), 5 m
Заказ №	1433960050
Тип	IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X
GTIN (EAN)	4050118242805
Кол.	1 Шт.

Дата создания 4 июня 2024 г. 17:33:21 CEST

Статус каталога 01.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-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	83 g		

Температуры

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

Общие стандарты

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

Стандарты

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

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	SC-Duplex, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный
--------------	---

Вилка правосторонняя

Штекер правый	SC-Duplex, IP20, male contact, straight, plug, Plastic, unshielded
---------------	--

Конструкция кабеля

Диаметр оболочки	2,8 * 5,7 мм	Диаметр сердечника	62,5 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	≤ 3,0 дБ/км при 850 нм, ≤ 0,8 дБ/км при 1300 нм	Полоса пропускания	≥ 200 МГц*км при 850 нм, ≥ 600 МГц*км при 1300 нм
Тип волокна	GOF, Многомодовый, OM1		

IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Штекер

Штекер левый	SC-Duplex, IP20, штыревой контакт, прямой, штекер, Пластмасса, неэкранированный	Штекер правый	SC-Duplex, 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	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN PI PROFINET CABLING EN PI PROFINET CABLING EN

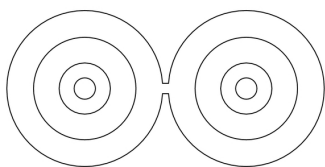
IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X

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

www.weidmueller.com

Изображения

Детальный чертеж



IE-FM6Z2LO0005MSD0SD0-X

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 мм², требуется фиксация кабельными стяжками.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.

Основные данные для заказа

Тип	VT SF 6/21 MC NE WS V0	Версия
Заказ №	1730560001	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 №	1689470001	SlimFix, Маркировка проводов и кабелей, 4.8 - 7.4 mm, 21 x 7.4
GTIN (EAN)	4008190872571	mm, белый
Кол.	160 Шт.	