Data sheet

IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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 50 мкм

Основные данные для заказа

Версия	Тросовый кабель, SC-Duplex IP20, SC-Duplex IP20, 50 µm, Полиуретан, 130 m
Заказ №	8876431300
Тип	IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X
GTIN (EAN)	4050118085433
Кол.	1 Штука

Data sheet

IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Длина	130 m	Длина (в дюймах)	5118.1102 inch
Масса нетто	4576 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 61754-4

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61754-4

Вилка левосторонняя

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

Вилка правосторонняя

Штекер правый	SC-Duplex, 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	50 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-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Technical data

Оптоволокно

Тип волокна	GOF, Многомодовый, OM2	Затухание	2,3 дБ/км при 850 нм, ≤ 0,5 дБ/км при 1300 нм
Вносимые потери	≤ 0,4 дБ	Затухание отражения	≥ 30 дБ
Полоса пропускания	500 МГц*км при 850 нм, 500 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

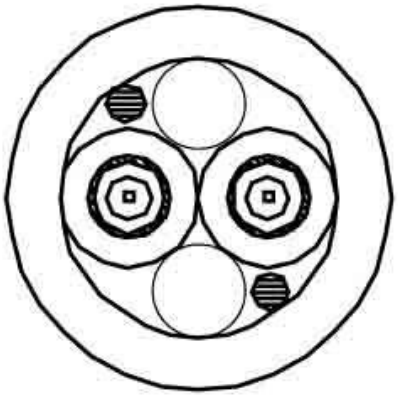
Классификации

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		

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

www.weidmueller.com

Drawings



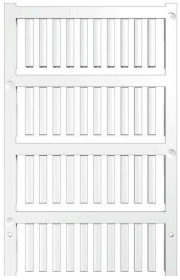
IE-FM5D2UE0130MSD0SD0X

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

www.weidmueller.com

Accessories

V0 material



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 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 ST	
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 ST	