

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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 62,5 мкм

Основные данные для заказа

Версия	Тросовый кабель, SC IP 67 байонетные разъемы V01, металл, SC IP 67 байонетные разъемы V01, металл, 62.5 мкм, Полиуретан, 250 м
Заказ №	1318012500
Тип	IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X
GTIN (EAN)	4050118123975
Кол.	1 Шт.

Дата создания 4 июня 2024 г. 22:22:31 CEST

Статус каталога 01.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Длина	250 м	Длина (в дюймах)	9 842,52 inch
Масса нетто	15 800 g		

Температуры

Температура хранения	-55 °C...85 °C	Рабочая температура	-40 °C...85
Температура монтажа	-55 °C...60 °C		

Вилка левосторонняя

Штекер левый	SC, IP67, штыревой контакт, прямой, V1 Bayonett, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный
--------------	---

Вилка правосторонняя

Штекер правый	SC, IP67, male contact, straight, V1 Bayonett, plug, Zinc diecast, unshielded
---------------	---

Конструкция кабеля

Диаметр оболочки	7,5–8 мм	Диаметр сердечника	62,5 μm
Конструкция кабеля	Для тросовой прокладки, Breakout	Материал оболочки	Полиуретан
Основное покрытие	245 μm	Цвет оболочки	черный

Механические свойства и свойства материала кабеля

Радиус изгиба мин., однократный	25 мм	Радиус изгиба мин., повторяющийся	70 mm
Циклы сгиба	100 000		

Оптоволокно

Вносимые потери	≤ 0,4 дБ	Затухание	2,7 дБ/км при 850 нм, ≤ 0,5 дБ/км при 1300 нм
Затухание отражения	≥ 30 дБ	Полоса пропускания	200 МГц*км при 850 нм, 500 МГц*км при 1300 нм
Тип волокна	GOF, Многомодовый, OM1		

Штекер

Штекер левый	SC, IP67, штыревой контакт, прямой, V1 Bayonett, штекер, Цинковое литье под давлением, неэкранированный	Штекер правый	SC, IP67, male contact, straight, V1 Bayonett, plug, Zinc diecast, unshielded
--------------	---	---------------	---

IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

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

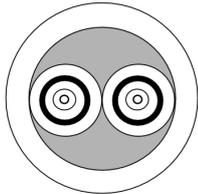
IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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

www.weidmueller.com

Изображения

Детальный чертеж



IE-FM6C2UE0250MSD1SD1X

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.	