

**Промышленный Ethernet  
IE-FM5D2UE0020MLD4LD4X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Технология соединений промышленной сети Ethernet от Weidmüller предлагает оптимальное решение для инфраструктуры вашего оборудования, системы или завода. Все технологии соединений доступны из одного источника.

Ваши преимущества:

- Разъемы, стандартизованные согласно IEC, в вариантах исполнения 1, 4, 5, 6 и 14
- Кат. 6, сплошной с **STEADYTEC®** технология
- предварительно собранные кабели и кабели, продающиеся в метрах
- Медные и волоконно-оптические кабели
- в IP20 и IP67
- все соответствующие промышленные соединения: RJ45, M12, SC, ...
- полный ассортимент аксессуаров

**Общие данные заказа**

Тип	IE-FM5D2UE0020MLD4LD4X
Номер для заказа	<a href="#">1358440000</a>
Исполнение	Тросовый кабель, LC IP 67 PushPull V04, пластмасса, LC IP 67 PushPull V04, пластмасса, 50 µm, Полиуретан, 20 m
GTIN (EAN)	4050118161106
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

**Промышленный Ethernet  
IE-FM5D2UE0020MLD4LD4X**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Технические данные****Размеры и массы**

Длина	20 м	Длина (в дюймах)	0,787 inch
Масса нетто	583 g		

**Температуры**

Рабочая температура, макс.	80 °C	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Температура хранения, макс.	80 °C	Температура хранения, мин.	-40 °C
Рабочая температура	-40 °C...80 °C	Температура хранения	-40 °C...80 °C
Температура монтажа	-20 °C...60 °C		

**Вилка**

Разъем, левый	LC IP 67 PushPull V04, пластмасса	Разъем, правый	LC IP 67 PushPull V04, пластмасса
---------------	-----------------------------------	----------------	-----------------------------------

**Конструкция кабеля**

Диаметр оболочки	6 мм	Диаметр сердечника	50 µm
Конструкция кабеля	Для тросовой прокладки, Breakout	Материал оболочки	Полиуретан
Цвет оболочки	черный		

**Механические свойства и свойства материала кабеля**

Циклы сгиба	100 000	Радиус изгиба мин., однократный	25 мм
Радиус изгиба мин., повторяющийся	77 мм		

**Оптоволокно**

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

**Классификация**

ETIM 6.0	EC002607	ETIM30	EC000034
eClass 5.1	27-06-18-03	eClass 6.2	27-14-91-90
eClass 7.1	27-14-91-90	eClass 8.1	27-14-91-90
eClass 9.0	27-06-10-03	eClass 9.1	27-06-10-03

**Сертификаты**

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

**Загрузки**

Брошюра / каталог	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">PI PROFINET CABLING EN</a>
Пользовательская документация	<a href="#">MAN IE GUIDE DE</a> <a href="#">MAN IE GUIDE EN</a>