

## HDC XX6A01 FSM12X-0100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Компактность**

Новый двухполюсный шинный модуль чрезвычайно компактен и совместим как с мегабитными, так и с гигабитными вставками для данных. Он позволяет подключить 2 кабеля Gigabit Cat 6A (10 гигабит) к одному модулю.

**Основные данные для заказа**

Версия	
Заказ №	<a href="#">2451140100</a>
Тип	HDC XX6A01 FSM12X-0100
GTIN (EAN)	4050118485677
Кол.	1 шт.

## HDC XX6A01 FMSM12X-0100

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто 0,001 g

## Температуры

Предельная температура -40 °C ... 90 °C

## Технические характеристики кабеля

Галогены	Нет		
Длина кабеля	1 м		
Изоляция	вспененный		
Материал оболочки	Radox EM 104		
Наружный диаметр	Диаметр	8,1 мм	
	Знаки	±	
	Допуск	0,5	
Наружный диаметр	8.1 mm ± 0.5		
Цвет оболочки	синий		
Цветовая кодировка	белый/оранжевый, оранжевый, белый/зеленый, зеленый, белый / коричневый, коричневый, белый/синий, синий		
Экранированный	Да		

## Общие данные

Версия с противоположной стороны	Штекер, прямой, M12X	Версия со стороны модуля	Гнездо
Длина кабеля	1 м	Категория	Cat. 6A
Кодировка	X-кодировка	Количество полюсов	8
Номинальное напряжение	50 V	Номинальный ток	0,5 A
Поверхность контакта	Au (золото)	Прочность изоляции	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Скорость передачи	10 Гбит/с, 10 Гбит/с	Степень загрязнения	2
Тип	Гнездо	Циклы коммутации	≥ 2265 100

## Классификации

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ECLASS 9.0	27-06-03-07	ECLASS 9.1	27-06-03-08
ECLASS 10.0	27-06-03-07	ECLASS 11.0	27-06-03-07
ECLASS 12.0	27-06-03-07	ECLASS 13.0	27-06-03-07
ECLASS 14.0	27-06-03-07		

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c

## Сертификаты

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

**HDC XX6A01 FMSM12X-0100**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

**Технические данные**

**Загрузки**

Каталог

[Catalogues in PDF-format](#)

Брошюры

HDC XX6A01 FMSM12X-0100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Изображения

M12	1	White, Orange	1	M12
	2	Orange	2	
	3	White, Green	3	
	4	Green	4	
	5	White, Brown	5	
	6	Brown	6	
	7	White, Blue	7	
	8	Blue	8	