

**HDC XX6A01 MFSM12X-0100****Weidmüller Interface GmbH & 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**

| Исполнение       | Использование данных       |
|------------------|----------------------------|
| Номер для заказа | <a href="#">2450440100</a> |
| Тип              | HDC XX6A01 MFSM12X-0100    |
| GTIN (EAN)       | 4050118464528              |
| Кол.             | 1 Шт.                      |

## HDC XX6A01 MFSM12X-0100

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |        |
|-------------|--------|
| Масса нетто | 0,01 g |
|-------------|--------|

## Температуры

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

## Экологическое соответствие изделия

|            |                |
|------------|----------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
|------------|----------------|

## Технические характеристики кабеля

|                    |                                                                                                        |        |  |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| Галогены           | Нет                                                                                                    |        |  |
| Длина кабеля       | 1 м                                                                                                    |        |  |
| Изоляция           | вспененный                                                                                             |        |  |
| Материал оболочки  | Radox EM 104                                                                                           |        |  |
| Наружный диаметр   | 8.1 mm ± 0.5                                                                                           |        |  |
| Наружный диаметр   | Диаметр                                                                                                | 8,1 мм |  |
|                    | Знаки                                                                                                  | ±      |  |
|                    | Допуск                                                                                                 | 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 | Гнездо, прямой, M12X | Версия со стороны модуля | Штекер      |
| Длина кабеля                     | 1 м                  | Категория                | Cat. 6A     |
| Кодировка                        | X                    | 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   |
| Степень загрязнения              | 2                    | Тип                      | Штифт       |

## Классификации

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC002599    | ETIM 7.0    | 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 |

## Сертификаты

|      |                 |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

## Загрузки

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Технические данные | <a href="#">STEP</a> |
|--------------------|----------------------|

## HDC XX6A01 MFSM12X-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 |     |