

**HDC XX6A02 FOXXXXX-0100****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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="#">2003860100</a> |
| Тип        | HDC XX6A02 FOXXXXX-0100    |
| GTIN (EAN) | 4050118522211              |
| Кол.       | 1 шт.                      |

## HDC XX6A02 FOXXXXX-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 -30 °C ... 90 °C

## Технические характеристики кабеля

|                    |  |        |  |
|--------------------|--|--------|--|
| Галогены           | без содержания галогенов, по стандарту IEC 60754-1   |        |  |
| Длина кабеля       | 1 м  |        |  |
| Изоляция           | PE, вспененный   |        |  |
| Материал оболочки  | Полиуретан   |        |  |
| Наружный диаметр   | Диаметр  | 6,4 мм |  |
|                    | Знаки  | ±      |  |
|                    | Допуск   | 0,3    |  |
| Наружный диаметр   | 6.4 mm ± 0.3   |        |  |
| Цвет оболочки      | зеленый  |        |  |
| Цветовая кодировка | белый/оранжевый, оранжевый, белый/зеленый, зеленый, белый / коричневый, коричневый, белый/синий, синий |        |  |
| Экранированный     | Да   |        |  |

## Общие данные

|                                  |                      |                          |                     |
|----------------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|
| Версия с противоположной стороны | откр.                | 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         | ≥ 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 |

## 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 XX6A02 FOXXXXX-0100**

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

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

## Технические данные

### Загрузки

|                    |  |
|--------------------|--|
| Технические данные | <a href="#">CAD data – STEP</a>          |
| Каталог            | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a> |