

# Справочный листок технических данных

## HDC XX6A02 MFSXXXX-0300

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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

Заказ №	2503800300
Тип	<a href="#">HDC XX6A02 MFSXXXX-0300</a>
GTIN (EAN)	4050118522532
Кол.	1 Штука



## HDC XX6A02 MFSXXXX-0300

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Технические данные

### Сертификаты

RoHS	Соответствовать
------	-----------------

### Размеры и массы

Масса нетто	157.52 g
-------------	----------

### Температуры

Предельная температура	-30 °C ... 90 °C
------------------------	------------------

### Экологическое соответствие изделия

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

### Технические характеристики кабеля

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

### Общие данные

Количество полюсов	8	Длина кабеля	3 м
Кодировка	X-кодировка	Поверхность контакта	Au (золото)
Скорость передачи	10 Гбит/с, 10 Гбит/с	Сопротивление изоляции	≥ 108 Ω
Категория	Cat. 6A	Номинальное напряжение	50 V
Номинальный ток	0.5 A	Циклы коммутации	≥ 100
Тип	Штифт	Степень загрязнения	2
Версия с противоположной стороны	Гнездо, прямой	Версия со стороны модуля	Штекер

### Классификации

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-07
ECLASS 15.0	27-06-03-07		