

**CBX200 USB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Основные данные для заказа**

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| Заказ №    | 8978580000                 |
| Тип        | <a href="#">CBX200 USB</a> |
| GTIN (EAN) | 4032248813759              |
| Кол.       | 1 Штука                    |

## CBX200 USB

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

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

## Technical data

## Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

## Размеры и массы

|         |       |                   |             |
|---------|-------|-------------------|-------------|
| Ширина  | 10 mm | Ширина (в дюймах) | 0.3937 inch |
| Длина   | 50 mm | Длина (в дюймах)  | 1.9685 inch |
| Диаметр | 1 mm  | Масса нетто       | 160 g       |

## Температуры

|                      |                                      |                     |                |
|----------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------|
| Температура хранения | -25 °C...70 °C                       | Рабочая температура | -10 °C...50 °C |
| Влажность            | 10...90 % (без появления конденсата) |                     |                |

## Вероятность сбоя

|                        |     |
|------------------------|-----|
| SIL согласно IEC 61508 | Нет |
|------------------------|-----|

## Экологическое соответствие изделия

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS                  | Соответствует с исключением          |
| Исключение из RoHS (если применимо/известно) | 7a, 7cl                              |
| REACH SVHC                                   | Lead 7439-92-1                       |
| SCIP   | d376a219-4a93-409c-bc47-15405f2d6751 |

## Вход

|                       |             |             |                           |
|-----------------------|-------------|-------------|---------------------------|
| Входное сопротивление | 22 kΩ       | Тип         | USB 2.0 (USB Тип А вилка) |
| Напряжение            | 1.6...5.6 V | Входной ток | ≤ 100 mA                  |

## Выход

|                                    |                           |                    |   |
|------------------------------------|---------------------------|--------------------|---|
| Ток полного сопротивления нагрузки | ≤ 300 Ω                   | Тип                | RS232 (4 пол. 2.5 mm вилка)             |
| Выходное напряжение, замечание     | 3.3 V регулируемое        | Уровень интерфейса | 1.8...5.6 V (автоматическая подстройка) |
| Выходной сигнал                    | 9...15 V typ. 12 V / 4 mA |                    |   |

## Общие данные

|                             |        |                               |        |
|-----------------------------|--------|-------------------------------|--------|
| Вид защиты                  | IP20   | Номинальное энергопотребление | 0.5 VA |
| Потребляемая мощность, тип. | 0.01 W |                               |        |

## Соответствие стандартам по изоляции

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Напряжение развязки | 2 кВ, вход / выход / питание |
|---------------------|------------------------------|

**CBX200 USB**

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

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

**Technical data****Описание артикула****Описание изделия**

CBX200 USB – интерфейсный преобразователь USB2.0/RS232 с гальванической развязкой. Он обеспечивает дополнительные функции управления и питания подключенных устройств RS-232. CBX200 USB позволяет настраивать семейство изделий ACT20 и преобразователь сигналов WAVE TTA.

**Классификации**

ETIM 8.0

EC001417

ETIM 10.0

EC001417

ECLASS 15.0

19-20-05-92

ETIM 9.0

EC001417

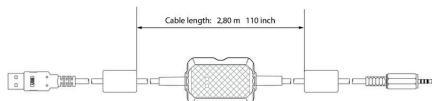
ECLASS 14.0

19-20-05-92

**CBX200 USB**

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

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

**Drawings****Пример использования****Пример использования****Пример использования**