

UC20-WL2000-AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия





Для современных приложений «Интернет вещей» технология автоматизации должна быть в большей степени эффективной и легко приспосабливаемой. u-mation предлагает скоординированную линейку современного оборудования, предназначенного для подготовки ваших машин и систем для перспективных требований. u-control 2000, одна из наиболее компактных и передовых систем управления на рынке, является центральным элементом нашего ассортимента оборудования. u-control 2000 формирует основу, требуемую для использования наших технических решений u-create web, studio и ІоТ (Интернет вещей). Модульная конструкция контроллеров основана на удаленной системе вводавывода u-remote, которая позволяет выполнять расширение на основе потребностей для включения других компонентов семейства u-mation.

Основные данные для заказа

| Исполнение | Controller, IP20, AutomationController, Ha основе веб-технологий, u-control 2000 web, интегрированный инженерный инструмент: u- create web для использования ПЛК (система реального времени) и IIoT |
|------------------|---|
| Номер для заказа | <u>1334950000</u> |
| Тип | UC20-WL2000-AC |
| GTIN (EAN) | 4050118138351 |
| Кол. | 1 Шт. |



UC20-WL2000-AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

| Высота | 120 мм | Высота (в дюймах) | 4,724 inch |
|-------------|--------|-------------------------|------------|
| Глубина | 76 мм | Глубина (дюймов) | 2,992 inch |
| Масса нетто | 232 g | Размеры крепежа, высота | 128 мм |
| Ширина | 52 мм | Ширина (в дюймах) | 2,047 inch |

Данные соединения

Вид соединения PUSH IN

Общие данные

 Класс пожаростойкости UL 94
 V-0
 Рейка
 TS 35

Системные данные

| Вид модуля | | Интерфейс | 2x Ethernet TCP/IP, 1x |
|----------------------------------|--|--|--------------------------|
| | Контроллер | | Micro USB |
| Интерфейс настройки конфигурации | Micro USB 2.0 | Память (Flash) | 4 GB, 32 GB via microSD |
| Процессор | Dual Core ARM Cortex A9, 624 MHz, 512 Mbyte | Скорость передачи объединяющей шины, макс. | |
| | RAM | | 48 Mbit |
| Соединение | 2 х вставные разъемы | Среда программирования | |
| | RJ45 | | на основе веб-технологий |
| Средство проектирования | | Часы реального времени | С подпиткой от |
| | u-create web | | аккумуляторов |
| макс. число модулей | 64 | - | |

Электропитание

| Питающее напряжение для выводов | 24 V DC +20 %/ -15 % | |
|--|----------------------|----------|
| Потребляемый ток от I _{BX.} (сегмент | 116 мА | |
| электропитания элемента сопряжения полевой шины), тип. | | |
| Потребляемый ток от I _{BX.} (сегмент | номин. | 116 mA |
| электропитания элемента сопряжения полевой шины), тип. | мин. | 0 mA |
| | макс. | 116 mA |
| Система электропитания и устройства ввода | 24 V DC +20 %/ -15 % | |
| Ток питания для I _{BX.} (по линии входного тока) | мин. | 0 mA |
| | номин. | 5 000 mA |
| | макс. | 5 000 mA |
| Ток питания для I _{BX.} (по линии входного тока) , макс. | 5 A | |
| Ток питания для І _{ВЫХ.} (по линии выходного тока) | мин. | 0 mA |
| | макс. | 5 000 mA |
| | номин. | 5 000 mA |
| Ток питания для І _{ВЫХ.} (по линии | 5 A | |

Классификации

выходного тока), макс.

| ETIM 6.0 | EC000236 | ETIM 7.0 | EC000236 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ECLASS 9.0 | 27-24-22-07 | ECLASS 9.1 | 27-24-22-07 |
| ECLASS 10.0 | 27-24-22-07 | ECLASS 11.0 | 27-24-22-07 |

Справочный листок технических данных



UC20-WL2000-AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты

CEPTUФИКАТЫ

CEPTUP

| ROHS | Соответствовать |
|-----------------------|-----------------|
| UL File Number Search | E141197 |

Загрузки

| Одобрение / сертификат / документ с | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| соответствии | <u>UC20-WL2000-AC</u> |
| Технические данные | <u>STEP</u> |
| Уведомление об изменении продукта | Release Notes - web |
| Программное обеспечение | u-link VPN-Client - Version 2.0.194 |
| | Current Firmware |
| | Archived Firmware |
| Пользовательская документация | u-link Technical User Guide |
| | u-control Handbuch (Deutsch) |
| | u-control Manual (English) |
| | UC20-WL2000-AC Supported Modules List |
| | uc-documentation-UC20-WL2000-AC-X.XX |
| Брошюра/каталог | Catalogues in PDF-format |



UC20-WL2000-AC

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Connection diagram

