

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://anybus.nt-rt.ru/> || abc@nt-rt.ru

Управляемый коммутатор L3 для промышленного применения

Интеллектуальные коммутаторы Anybus обеспечивают полную гигабитную и сверхвысокую пропускную способность.

Многочисленные функции резервирования и кибербезопасности позволяют создавать высоконадежную и безопасную сеть.



Особенности и возможности

ПОЛНОЕ ГИГАБИТНОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ И СВЕРХВЫСОКАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ

- 12-портовый Full Gigabit Ethernet с 8-портовым RJ 45 и 4-портовым SFP
- 16К таблица MAC-адресов
- Буферная память 1,5 МБ для пакета H.264
- 9-килобайтная гигантская рамка
- Хранение и пересылка с неблокирующим переключателем

ДИНАМИЧЕСКАЯ МАРШРУТИЗАЦИЯ С ЗАЩИТОЙ ОТ ИЗБЫТОЧНОСТИ

- RIPv1 & v2, OSPFv1 & v2 для внутридоменной маршрутизации в автономной системе
- Эффективная одноадресная / многоадресная статическая маршрутизация
- VRRP для надежности и доступности

МСЭ-Т G.8032 V1 / V2 ERPS КОЛЬЦЕВАЯ ИЗБЫТОЧНОСТЬ

- Стандартный протокол кольцевой избыточности МСЭ
- Обеспечивает защиту до 50 мс и коммутацию восстановления для трафика Ethernet
- Совместимость с большинством сторонних промышленных коммутаторов, обеспечивающая быстрое время восстановления
- Эффективное сетевое соединение и топология с цепочкой ERPS, несколькими цепочками

ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- L2-L7 Список контроля доступа IPv4 / IPv6 (ACL)
- DHCP Snooping, IP Source Guard, динамическая проверка ARP
- VLAN 802.1Q, частная VLAN, расширенная защита портов
- Многоуровневая аутентификация пользователя

- HTTPS / SSH / SFTP, 256-битное шифрование
- IEEE 802.1X аутентификация на основе портов
- MAB для конечных устройств, не поддерживающих 802.1X
- RADIUS / TACACS + централизованная аутентификация пользователя

ПРОЧНЫЙ ДИЗАЙН

- EN50121-4 для применения на железнодорожных путях
- ЭМС-защита высочайшего уровня и превосходный дизайн рассеивания тепла для работы в условиях от -40 до 75 ° C
- IEC 61000-6-2 / 4 для тяжелой промышленной среды

ОСОБЕННОСТИ УПРАВЛЕНИЯ

- Различные пути конфигурации, включая WebGUI, CLI, SNMP и RMON
- IEEE 1588v1 / v2 PTP тайм-менеджмент
- Управление топологией LLDP
- USB для резервного копирования / восстановления и обновления прошивки
- Программный интерфейс утилиты для управления устройством LAN
- NMS для мониторинга отдельных компонентов

Технические характеристики

Ethernet	8 x 10/100 / 1000Base-T RJ-45
Приставка	4 x 100 / 1000Base SFP, DDM
USB	1 x RS232 (RJ45) 115200.n.8.1
Рабочая темп.	1 x USB тип A
Скорость передачи данных	-40 ° C-75 ° C, 0% -95% без конденсации
Мощность	1000Base-TX / FX
Вес	100Base-TX / FX
Материал корпуса	10Base-TX / FX
Класс защиты IP	24 В постоянного тока (10-60 В постоянного тока)
Габаритные размеры	Максимум. 16.08W
монтаж	Поддержка двух источников питания
конфигурация	1 380 г
Безопасность	Сталь / алюминий
избыточность	IP31
L3	150 x 126,5 x 85,5 мм (без клипсы на DIN-рейку)
Маршрутизация	На DIN-рейку (кронштейн в комплекте)
Управление движением	CGI WebGUI, CLI, SNMP
Управление сетью	IEEE 802.1x / RADIUS, Частная VLAN, ACL (фильтр MAC / IP)
опция 82, SysLog	Протокол быстрого связующего дерева (RSTP) / Протокол множественного связующего дерева (MSTP)
	MCЭ-Т G.8032 v1 / v2 Ethernet кольцевая защитная коммутация (ERPS)
	Протокол резервирования виртуального маршрутизатора (VRRP)
	Статическая / динамическая IP-маршрутизация, VLAN-маршрутизация, RIP v1 / v2, OSPF v1 / v2, IGMP и многоадресная маршрутизация
	Управление потоком, Магистраль портов / 802.3ad LACP, VLAN, Частная VLAN, GVRP, GMRP, QinQ, QoS, IGMP snooping v1 / v2 / v3, Управление скоростью, Управление штормом, Зеркалирование портов IPv4 / IPv6, SNMP v1 / v2c / v3, RMON, LLDP, DHCP-сервер / клиент /

Информация для заказа

КОД ЗАКАЗА: AWB5011

ВКЛЮЧЕНЫ КОМПОНЕНТЫ:

1 x DIN-рейка монтажный кронштейн.

ГАРАНТИЯ : 3 года

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://anybus.nt-rt.ru/> || abc@nt-rt.ru