

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://delta.nt-rt.ru/> || dte@nt-rt.ru

Устройства передачи данных DVP

DVPEN01-SL



- Для работы с ПЛК серий DVP-EH2-L, DVP-SX2 и DVP-SV
- Поддерживают протокол TCP
- Максимальная : 100 Мбит/с
- Подключение Modbus TCP
 - Клиент: 32
 - Сервер: 16
- Обмен интеллектуальными данными
- Функция RTU mapping
- Система защиты
- Уведомления по e-mail

• **Функции и преимущества**

- Только для ПЛК серий DVP-EH2-L, DVP-SX2 и DVP-SV
- Поддержка протокола Modbus TCP
- Максимальная скорость передачи данных: 100 Мбит/с
- TCP-соединения Modbus
 - Клиент: 32
 - Сервер: 16
- Интеллектуальный обмен данными
- Устройства связи с объектом
- Простой брандмауэр
- Аварийное оповещение по e-mail

Технические характеристики

- Метод передачи данных: IEEE 802.3, IEEE 802.3u
- Интерфейс передачи данных: RJ-45 MDI/MDIX, кроссоверный кабель не требуется
- Скорость передачи данных: 10/100 Мбит/с, автоматическое определение
- Сетевые протоколы: ICMP, IP, TCP, UDP, DHCP, SMTP, NTP, Modbus TCP
- Напряжение источника питания: 24 В постоянного тока (-15 до 20%)
- Потребляемая мощность: 1,5 Вт
- Напряжение пробоя изоляции: 500 В

DVDPNET-SL



- Для работы с ПЛК серий DVP-EH2-L, DVP-SX2 и DVP-SV
- Поддержка протокола DeviceNet
- Возможность подключения до 64 ведомых устройств
- Максимальная скорость передачи данных: 500 Кбит/с
- Максимальная протяженность сети: 500 м
- Функция RTU mapping

- **Функции и преимущества**

- Только для ПЛК серий DVP-EH2-L, DVP-SX2 и DVP-SV
- Поддержка протокола DeviceNet
- Возможность подключения до 64 ведомых устройств
- Максимальная скорость передачи данных: 500 кбит/с
- Максимальная протяженность сети: 500 м
- Устройства связи с объектом

Технические характеристики

- Метод передачи данных: CAN
- Разъем: съемный 5,08 мм
- Тип сообщения: явное, с опросом ввода-вывода, битовым стробом, COS/CC
- Скорость последовательной передачи данных: 125, 250, 500 кбит/с
- Напряжение в сети: 24 В постоянного тока (11-25 В) по силовому кабелю
- Потребляемая мощность: 1,7 Вт
- Напряжение пробоя изоляции: 500 В постоянного тока



- Поддержка протокола DeviceNet
- Для работы с ПЛК серии DVP-S
- Максимальная скорость передачи: 500 Кбит/с

- **Функции и преимущества**

- Поддержка протокола DeviceNet
- Только для ПЛК серии DVP-S
- Максимальная скорость передачи данных: 500 кбит/с

Технические характеристики

- Метод передачи данных: CAN
- Разъем: съемный 5,08 мм
- Тип сообщения: явное, с опросом ввода-вывода
- Скорость последовательной передачи данных: 125, 250, 500 кбит/с
- Напряжение в сети: 24 В постоянного тока (от 11 до 25 В)
- Напряжение пробоя изоляции: 500 В постоянного тока



- Поддержка протокола DeviceNet
- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Максимальная скорость передачи: 500 Кбит/с
- **Функции и преимущества**
 - Поддержка протокола DeviceNet
 - Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
 - Максимальная скорость передачи данных: 500 Кбит/с

Технические характеристики

- Метод передачи данных: CAN
- Разъем: 5,08 мм
- Тип сообщений: явные (Explicit), ввод-вывод по опросу (I/O polled)
- Скорость передачи данных через последовательный интерфейс: 125, 250, 500 Кбит/с
- Напряжение в сети: 24 вольта постоянного тока (от 11 до 25 вольт постоянного тока)
- Электрическая изоляция: 500 вольт постоянного тока

DVPCOPM-SL



- Для работы с ПЛК серий DVP-EH2-L, DVP-SX2 и DVP-SV
- Поддержка протокола CANopen
- Возможность подключения до 110 ведомых устройств
- Максимальная скорость передачи данных: 1 Мбит/с
- Максимальная протяженность сети: 1000 м
- **Функции и преимущества**
 - Только для ПЛК серий DVP-EH2-L, DVP-SX2 и DVP-SV
 - Поддержка протокола CANopen
 - Возможность подключения до 110 ведомых устройств
 - Максимальная скорость передачи данных: 1 Мбит/с
 - Максимальная протяженность сети: 1000 м

Технические характеристики

- Метод передачи данных: CAN
- Разъем: съемный 5,08 мм
- Скорость последовательной передачи данных: 10 000, 20 000, 50 000, 125 000, 250 000, 500 000, 800 000, 1 000 000 бит/с
- Тип сообщения: PDO, SDO, SYNC, Emergency, NMT
- Напряжение источника питания: 24 В постоянного тока (-15 до 20%)
- Потребляемая мощность: 1,7 Вт
- Напряжение пробоя изоляции: 500 В постоянного тока

DVPCP02-H2



- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Поддержка протокола CANopen
- Максимальная скорость передачи данных: 1Мбит/с

- **Функции и преимущества**

- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Поддержка протокола CANopen
- Максимальная скорость передачи данных: 1 Мбит/с

Технические характеристики

- Метод передачи данных: CAN
- Разъем: 5,08 мм
- Скорость передачи данных через последовательный интерфейс: 10 Кбит/с, 20 Кбит/с, 50 Кбит/с, 125 Кбит/с, 250 Кбит/с, 500 Кбит/с, 800 Кбит/с, 1 Мбит/с
- Тип сообщений: PDO, SDO, SYNC, Emergency, NMT
- Напряжение источника питания: 24 вольт постоянного тока (-15 до 20%)
- Потребляемая мощность: 1,7 Вт
- Электрическая изоляция: 500 вольт постоянного тока



- Для работы с ПЛК серии DVP-PM
 - Совместим с CANopen DS301 V4.0.2 Sync, PDO, SDO и NMT
 - Поддержка 126 асинхронных осей в CANopen DSP402 V2.1 через SDO
 - Поддержка 4 синхронных осей в CANopen DS402 V2.1
 - Встроенные системы управления сервосистемой Delta ASDA-A2
 - Использование PLCopen в качестве функционального блока
- **Функции и преимущества**
 - Только для ПЛК серии DVP-PM
 - Совместим с CANopen DS301 V4.0.2 Sync, PDO, SDO и NMT
 - Поддерживает 126 асинхронных осей в CANopen DSP402 V2.1 посредством SDO
 - Поддерживает 4 синхронные оси в CANopen DS402 V2.1
 - Встроенные команды управления сервосистемой Delta ASDA-A2
 - Использование PLCopen в качестве функционального блока

Технические характеристики

Сетевой интерфейс

- Метод передачи данных: IEEE 802.3, IEEE 802.3u
- Скорость передачи данных: 10/100 Мбит/с
- Расстояние передачи данных: 100 м

Интерфейс CAN

- Тип сообщения: PDO, SDO, SYNC, Emergency, NMT
- Разъем: съемный 5,08 мм
- Скорость последовательной передачи данных: 500 000, 1 000 000 бит/с
- Потребляемая мощность: 1,7 Вт
- Напряжение пробоя изоляции: 500 В



- Левосторонний модуль расширения ПЛК для усиления сигналов и обмена программами и данными для контроллера
- Оснащен независимыми портами RS-485 и RS-422
- Поддержка стандартного протокола MODBUS
- Поддержка протокола на основе пользовательских параметров
- Защита от искажений и полностью изолированные коммуникационные интерфейсы

- **Функции и преимущества**

- Левосторонний модуль расширения ПЛК для усиления сигналов и обмена программами и данными для контроллера
- Оснащен независимыми портами RS-485 и RS-422
- Поддержка стандартного протокола MODBUS
- Поддержка протокола на основе пользовательских параметров
- Защита от искажений и полностью изолированные коммуникационные интерфейсы

Технические характеристики

- Метод передачи данных: RS-485/RS-422
- Тип разъема: клеммные колодки евро-типа с проходными и подпружиненными контактами
- Терминальные резисторы: встроенные
- Скорость передачи данных через последовательный интерфейс: 1200, 2400, 4800, 9600, 19200, 38400, 57600, 115200, 230400, 460800 бит/с
- Тип данных: Modbus ASCII/RTU, UD Link (протокол на основе пользовательских параметров)



- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Коммуникационная плата RS-422
- Конвертация COM2 из RS-485 в RS-422

- [Функции и преимущества](#)

- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Коммуникационная плата RS-422
- Преобразование COM2 из RS-485 в RS-422

[Технические характеристики](#)

- Метод передачи данных: RS-422



- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Коммуникационная плата RS-232
- Дополнительный порт RS-232 для COM3

- [Функции и преимущества](#)

- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Коммуникационная плата RS-232
- Дополнительный порт RS-232 для COM3

Технические характеристики

- Метод передачи данных: RS-232
- Разъем: DB-9
- Скорость передачи данных: 9600, 19200, 38400 бит/с

DVP-F485S



- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Коммуникационная плата RS-422
- Дополнительный порт RS-485 для COM3

- **Функции и преимущества**
 - Только для ПЛК серии DVP-EH2
 - Коммуникационная плата RS-485
 - Дополнительный порт RS-485 для COM3

Технические характеристики

- Метод передачи данных: RS-485
- Скорость передачи данных: 9 600, 19 200, 38 400 бит/с

DVP-F232



- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Коммуникационная плата RS-232
- Конвертация COM2 из RS-485 в RS-232

- **Функции и преимущества**

- Для работы с ПЛК серии DVP-EH2
- Коммуникационная плата RS-232
- Преобразование COM2 из RS-485 в RS-232

Технические характеристики

- Метод передачи данных: RS-232
- Разъем: DB-9

DVPPF01-S



- Slave-модуль протокола PROFIBUS DP для ПЛК серии DVP-S
- Поддержка протокола PROFIBUS DP
- Максимальная скорость передачи данных: 12Мбит/с
- Возможность подсоединения до 16 устройств через порт RS-485

- **Функции и преимущества**

- Slave-модуль протокола PROFIBUS DP для ПЛК серии DVP-S
- Поддержка протокола PROFIBUS DP
- Максимальная скорость передачи данных: 12 Мбит/с
- Возможность подсоединения до 16 устройств через порт RS-485

Технические характеристики

- Метод передачи данных: высокоскоростной RS-485
- Разъем: DB9
- Скорость передачи данных через последовательный интерфейс: 9,6 Кбит/с, 19,2 Кбит/с, 93,75 Кбит/с, 187,5 Кбит/с, 500 Кбит/с, 1,5 Мбит/с, 3 Мбит/с, 6 Мбит/с, 12 Мбит/с
- Тип сообщений: DPV0
- Напряжение источника питания: 24 вольт постоянного тока (-15 до 20%)

DVPPF02-H2



- Модуль DP slave протокола PROFIBUS для ПЛК серии DVP-EH2
- Поддержка протокола PROFIBUS DP
- Максимальная скорость передачи данных: 12 Мбит/с
 - **Функции и преимущества**
 - Slave-модуль протокола PROFIBUS DP для ПЛК серии DVP-EH2
 - Поддержка протокола PROFIBUS DP
 - Максимальная скорость передачи данных: 12 Мбит/с

Технические характеристики

- Метод передачи данных: высокоскоростной RS-485
- Разъем: DB9
- Скорость передачи данных через последовательный интерфейс: 9,6 Кбит/с, 19,2 Кбит/с, 93,75 Кбит/с, 187,5 Кбит/с, 500 Кбит/с, 1,5 Мбит/с, 3 Мбит/с, 6 Мбит/с, 12 Мбит/с
- Тип сообщений: DPV0
- Напряжение источника питания: 24 вольта постоянного тока (-15 до 20%)

DVPPF02-SL



- Высокоскоростной левосторонний модуль DP slave протокола PROFIBUS для ПЛК серии DVP-S
- Поддержка протокола PROFIBUS DP
- Автоматическое определение скорости передачи данных.
- Максимальная скорость передачи данных: 12Мбит/с
- Поддержка циклической передачи данных между master-модулями
- Поддерживается передача до 100 слов входящей и до 100 слов исходящей информации

- **Функции и преимущества**

- Высокоскоростной левосторонний slave-модуль протокола PROFIBUS DP для ПЛК серии DVP-S
- Поддержка протокола PROFIBUS DP
- Автоматическое определение скорости передачи данных. Максимальная скорость передачи данных: 12 Мбит/с
- Поддержка циклической передачи данных между master-модулями.
- Поддерживается передача до 100 слов входящей и до 100 слов исходящей информации

Технические характеристики

- Метод передачи данных: высокоскоростной RS-485
- Разъем: D-SUB 9
- Скорость передачи данных через последовательный интерфейс: 9,6 Кбит/с, 19,2 Кбит/с, 93,75 Кбит/с, 187,5 Кбит/с, 500 Кбит/с, 1,5 Мбит/с, 3 Мбит/с, 6 Мбит/с, 12 Мбит/с
- Тип сообщений: DPV0
- Напряжение источника питания: 24 вольт постоянного тока (-15 до 20%)

DVPSCM52-SL



- Поддержка протокола BACnet MS/TP slave
- Простое подключение и управление через программное обеспечение сторонних разработчиков
- Функции использования шлюза и удаленного ввода-вывода BACnet MS/TP
- Supports протокола MODBUS на основе пользовательских параметров
- Высокая помехоустойчивость
- Высокоскоростной левосторонний модуль (необходим ПЛК)

- **Функции и преимущества**
- Поддержка протокола BACnet MS/TP slave
- Простое подключение и управление через программное обеспечение сторонних разработчиков
- Работает в качестве удаленного ввода-вывода или шлюза BACnet MS/TP
- Поддержка протокола MODBUS на основе пользовательских параметров
- Высокая помехоустойчивость
- Высокоскоростной левосторонний модуль (необходим ПЛК)

Технические характеристики

- Метод передачи данных: RS-485/RS-422
- Тип: Проходные контакты с подпружиненными клеммами
- Входное сопротивление на клеммах: 120 Ом с выключателем
- Скорость передачи данных: 1 200, 2 400, 4 800, 9 600, 19 200, 38 400, 57 600, 76 800, 115 200, 230 400, 460 800 бит/с
- Протокол передачи данных: BACnet MS/TP Slave, MODBUS ASCII/RTU, UD Link

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://delta.nt-rt.ru/> || dte@nt-rt.ru