

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
Бологда (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://motovario.nt-rt.ru/> || mvt@nt-rt.ru

ИНВЕРТОРНЫЕ ДВИГАТЕЛИ DV



[Получить консультацию](#)

Drivon 230 В:

- Однофазное и трехфазное питание: (200–260) В / (47–63) Гц
- Номинальная мощность: 0,25; 0,37; 0,55; 0,75; 1,1; 1,5 кВт
- Интервал скорости: 0–2500 об/мин

Drivon 400 В:

- Трехфазное питание: (360–480) В / (47–63) Гц
- Номинальная мощность: 0,25; 0,37; 0,55; 0,75; 1,1; 1,5; 2,2; 3,0; 4,0; 5,5 кВт
- Интервал скорости: 0–3000 об/мин

Основные функциональные характеристики:

- Разомкнутая система с трансекторным управлением асинхронных двигателей

- Класс защиты IP55 (IP56, IP65, IP66 как вариант)
- Функция STO (*Безопасного отключения крутящего момента*) для безопасного останова в соответствии с требованиями норматива ISO 13849-1 и IEC 61508
- Бортовой потенциометр с функцией пуска с программируемым пороговым значением
- Встроенный USB-интерфейс
- Встроенные полевая шина CANopen DSP402 и Modbus RTU
- Эксплуатация в непрерывном режиме на низкой скорости с низким коэффициентом использования сервоventилиации
- Перегрузка по моменту величиной 200% при переходном режиме
- Тепловая защита двигателя I2t
- Вход для датчика температуры PTC и биметаллического датчика
- Многоцветный светодиодный индикатор для быстрой диагностики
- Программируемые многофункциональные цифровые оптоизолированные входы
- Максимальный движущий момент настраивается пользователем
- Возможность регулирования скорости посредством энкодера на двигателе
- Мгновенное восстановление работы двигателя
- Комбинаторное кратное контрольное значение по частоте
- Динамическое торможение с быстрым аварийным остановом
- Внешний ПИ-регулятор процесса с аналоговой ответной реакцией
- Программируемые S-образные ramпы
- Контролируемое управление частотой механического резонанса
- Интеллектуальная цифровая клавиатура управления и программирования (как дополнительный вариант)
- Модуль потенциометра + контроль направления движения (как дополнительный вариант)
- Модуль передачи данных Profibus DP (как дополнительный вариант)
- Модуль электромеханического торможения (как дополнительный вариант)
- Модуль для расширения ВХ/ВЫХ (как дополнительный вариант)
- Модуль динамического торможения со встроенным резистором (как дополнительный вариант)

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ КЛАВИАТУРА (как дополнительный вариант):

- встроенная в инвертор или ДУ
- Механическое крепление с изменяемым направлением
- ДУ через кабель или разъем RJ
- Функции задачи параметров и управления
- 4-цифровой 7-сегментный дисплей
- Кнопки ВВЕРХ/ВНИЗ/ВВОД/РЕЖИМ/ВПЕРЕД_РЕВ
- Функция копирования параметров
- Функция толчкового режима

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Power supply range	Motor size	P (kw)	Speed range (rpm)
DRIVON 230V 1PH/3PH	(200-260)V/50-60 Hz	71-90	0.25-1.5	0-2500
DRIVON 400V 3PH	(360-480)V/50-60 Hz	71-132	0.25-5.5	0-3000

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