

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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
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

Эл. почта: rzt@nt-rt.ru || Сайт: <http://retz.nt-rt.ru>

Выпрямитель В-ТПЕД



Выпрямители В-ТПЕД эксплуатируются в сельхозпредприятиях, фермерских хозяйствах, на предприятиях АПК, в гаражах, ремонтных мастерских. Номинальный ток выпрямителя В-ТПЕД-250А, пусковой ток – 900А.

В связи с широкой областью применения выпрямительные устройства В-ТПЕД используются во всех отраслях промышленности, где эксплуатируется наземный транспорт.

- запуска двигателей автомобилей, тракторов и других машин в гаражах, машинных дворах, ремонтных мастерских;
- подзарядки аккумуляторных батарей при техническом обслуживании и хранении;
- проведения сварочных работ и сушки обмоток электромашин постоянным током;
- питания других потребителей постоянным током.

Устройство выпрямителя В-ТПЕД

На блоке управления выпрямителя В-ТПЕД размещены сигнальные лампы и приборы контроля, предохранитель цепей управления, ключи выбора режимов работы, вводной автоматический выключатель, кнопки управления, переключатели регулирования выходного напряжения. Над ключами режимов работы с внутренней стороны закреплен блок контроля. Выводная панель расположена ниже блока управления и имеет выводы «-», «+12 В», «+24 В», ± заряд 12 В/30 А.

Зарядные устройства В-ТПЕД соответствуют ТУ 3416 - 001 - 04762161 – 97. Для удобства обслуживания выпрямители В-ТПЕД имеют быстросъемную откидывающуюся крышку, открывающую доступ в силовой отсек, и откидывающуюся лицевую панель. А также для перемещения у устройства зарядного для трактора имеются ручки и два колеса, что дает возможность одному человеку легко подвезти его к объекту сварки, запуска, зарядки.

Габаритные размеры выпрямителя В-ТПЕД 715x640x600 мм. Масса не более 140 кг

Технические характеристики выпрямителя В-ТПЕД

| Наименование | Норма |
|--|--------|
| Питающая сеть: | |
| а) напряжение, В | 380 |
| б) частота, Гц | 50 |
| в) число фаз | 3 |
| Номинальная мощность, кВт | 7 |
| Номинальный ток, А | 250 |
| Диапазон изменения выходного напряжения на холостом ходу | |
| - на клеммах " $\pm 12V$ " | 11-20 |
| - на клеммах " $\pm 24V$ " | 22-41 |
| Напряжение холостого хода в режиме "Сварка", В | 65-85 |
| Ток сварки, А | 50-300 |
| Ток запуска, А, не более | 950 |
| Ток зарядки, А, не более | |
| - в режиме "Заряд 200A" | 200 |
| - в режиме "Заряд 30A" | 30 |
| Длительность запуска, сек, (с интервалом не менее 18 сек, при условии, что среднеквадратичное значение тока за время 1 ч не превышает номинальный ток) | 10 |
| Номинальный режим работы при сварке ПН, % | 60 |
| Коэффициент мощности в номинальном режиме | 0,9 |
| Коэффициент полезного действия, %, не менее | 83 |

Правила эксплуатации выпрямителей В-ТПЕД

Климатическое исполнение выпрямителей В-ТПЕД - УХЛ, категория размещения - 1 (по ГОСТ 15150-69). Выпрямитель В-ТПЕД не предназначен для работы во взрывоопасной среде. Температура окружающего воздуха от минус 60 °С до плюс 40 °С. Высота над уровнем моря не более 1000 м.

Гарантийный срок эксплуатации - 1 год со дня ввода изделия в эксплуатацию, но не более 2 лет со дня отгрузки с завода-изготовителя.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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
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