



Сварочные трансформаторы Технические характеристики

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

Трансформаторы сварочные ТДМ-401



Трансформаторы сварочные ТДМ-401 имеют оптимальное соотношение цены и качества. На сегодняшний день продукция Завода электросварочного оборудования «Искра» пользуется постоянным спросом на товарном рынке Екатеринбурга благодаря полному соответствию всем необходимым нормам и присутствию высоких технических характеристик.

Однофазный трансформатор ТДМ-401 У2 с падающими внешними характеристиками служит для питания одного сварочного поста переменным током частотой 50 Гц при ручной дуговой сварке, резке и наплавке металлов покрытыми металлическими электродами.

Климатическое исполнение трансформатора У, категория размещения 2. Трансформатор предназначен для работы в районах с умеренным климатом на открытом воздухе под навесом с соблюдением следующих условий:

- высота над уровнем моря не более 1000 м.;
- температура окружающей среды от - 40°С до + 40°С;
- относительная влажность воздуха не более 80% при температуре +15°С.

Технические характеристики

Наименование параметра	Норма
Номинальное напряжение питающей сети (В)	220 или 380
Частота (Гц)	50
Потребляемая мощность (кВт), не более	17,3
Номинальный сварочный ток (А)	400
Пределы регулирования сварочного тока в диапазоне (А):	В диапазоне (А)
Больших токов	200-460
Малых токов	70-200
Первичный ток, расчетный (А):	
При исполнении на 220 В	120

При исполнении на 380 В	70
Напряжение холостого хода в диапазоне (В):	
больших токов	60
малых токов	80
Номинальное рабочее напряжение (В)	36
Номинальная продолжительность нагрузки (ПН), %	60
Продолжительность цикла сварки (мин)	5
Кoeffициент полезного действия (%), не менее	84
Полный срок службы (лет), не менее	5
Габаритные размеры (мм):	
Длина	585
Ширина	555
высота	850
Масса (кг), не более	140

Трансформаторы сварочные ТДМ-501



Трансформаторы сварочные ТДМ-501 можно заказать на Заводе электросварочного оборудования «Искра» по выгодной стоимости. Мы можем предложить покупателям в Екатеринбурге большой ассортимент оборудования, которое имеет широкое использование в промышленности и производстве. Гарантируем отличное качество предложенных в продажу моделей.

Однофазный трансформатор ТДМ-501 ИУ2с падающими внешними характеристиками служит для питания одного сварочного поста переменным током частотой 50 Гц при ручной дуговой сварке, резке и наплавке металлов покрытыми металлическими электродами.

Климатическое исполнение трансформатора У, категория размещения 2.

Трансформатор предназначен для работы в районах с умеренным климатом на открытом воздухе под навесом с соблюдением следующих условий;

высота над уровнем моря не более 1000 м.;

температура окружающей среды от -40 °С до +40 °С;

относительная влажность воздуха не более 80% при температуре +15°С.

Наименование параметра	Норма
Номинальное напряжение питающей сети (В)	380
Частота (Гц)	50
Потребляемая мощность (кВт), не более	24,5
Номинальный сварочный ток (А)	500
Пределы регулирования сварочного тока (А) в диапазоне: больших токов	255-560
малых токов	100-256
Первичный ток, расчетный (А), при исполнении на 380 В	84
Напряжение холостого хода (В) в диапазоне: больших токов	64
малых токов	80
Номинальное рабочее напряжение (В)	40
Номинальная продолжительность нагрузки (ПН), %	40
Продолжительность цикла сварки (мин)	5
Коэффициент полезного действия (%), не менее	85
Степень защиты электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	IP22
Полный средний срок службы трансформатора (лет), не менее	5
Габаритные размеры (мм): Длина	585
Ширина	555
Высота	850
Масса (кг), не более	140

Трансформаторы сварочные ТДМ-402



Трансформатор сварочный ТДМ-402 имеет целый ряд преимуществ. Он подходит для большинства погодноклиматических условий страны, с ним сочетаются любые марки электродов за счет встроенного стабилизатора горения дуги. Помимо этого, аппарат прочен и надежен, и способен отлично выполнять свои функции в течение долгих лет. Выгоднее всего его приобрести в компании «Искра».

Предназначен для питания одного сварочного поста при ручной дуговой сварке, резке и наплавке металлов переменным током.

Благодаря встроенному стабилизатору горения дуги, на трансформаторе можно производить сварку углеродистых сталей любыми марками электродов (МР-3, АНО-4, и другими для переменного тока, УОНИ-13/45, ВИ-10-6, АНО-10 и другими для постоянного тока), чугуна (электродами ПЧ-4 и другими), нержавеющей сталей (электродами ОЗЛ-8 и другими).

Трансформатор предназначен для работы в районах с умеренным климатом на открытом воздухе под навесом с соблюдением следующих условий:

высота над уровнем моря не более 1000 м.;

температура окружающей среды от -40°C до +40°C;

относительная влажность воздуха не более 80% при температуре +15°C.

Технические характеристики

Наименование параметра	Норма
<i>Напряжение питания (В)</i>	<i>1x380 (220/380)</i>
<i>Номинальная потребляемая мощность (кВА)</i>	<i>26,6</i>
<i>Номинальный сварочный ток при ПН %</i>	<i>400 (ПН 60%)</i>
<i>Диапазон регулирования сварочного тока</i>	<i>70-460</i>
<i>Диаметр электродов (мм)</i>	<i>3-8</i>
<i>Масса (кг), не более</i>	<i>140</i>



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