

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://selma.nt-rt.ru> || ssq@nt-rt.ru

Регулятор контактной сварки РКС-801М



Регулятор контактной сварки РКС-801М предназначен для управления последовательностью действий машин точечной контактной сварки. Конструктивно регулятор состоит из 2-х функциональных блоков: блока управления и блока питания, соединённых между собой кабелем управления.

Управление РКС – 801М производится посредством замыкания и размыкания контактов педали управления сварочной машины.

Основные особенности РКС-801М:

- полная функциональная совместимость с РКС предыдущих моделей;
- стандартный разъем для подключения к контактным машинам;
- микропроцессорное управление контактной сваркой;
- графический цифровой дисплей для отображения режимов и их значений;
- энергонезависимая память установленных режимов;
- малогабаритный выносной пульт регулятора контактной сварки с безопасным напряжением питания;
- регулировка времени позиций сварочного цикла с цифровым отчетом;
- управление тиристорным контактором и регулировкой значения сварочного тока;
- с абиллизация действующего значения тока сварки при скачках напряжения питающей сети;
- с временный дизайн и эргономичность.

Регулятор обеспечивает:

- управление последовательностью действий однофазных машин точечной сварки, имеющих контактор и клапан постоянного тока;
- регулировку продолжительности позиций сварочного цикла с цифровым отсчетом;
- управление тиристорным контактором и регулировку значений сварочного тока.

Основные технические характеристики РКС-801М:

Наименование параметра	Значение
напряжение питающей сети, В	2х380
чистота питающей сети, Гц	50±0,75
<i>пределы регулирования длительности позиций сварочного цикла (в периодах)*, с:</i>	
– предварительное сжатие	01-199
– сжатие	01-199
– сварка 1	01-199
– сварка 2	01-199
– охлаждение	01-19
– проковка 1	01-199
– проковка 2	01-199
– пауза	01-199
– включение усилия с проковкой (повышенного усилия 2) относительно конца позиции “сварка 1”	01-19
среднее значение напряжения питания клапанов на сопротивление 51±5% Ом, при номинальном напряжении сети, в	24±2,5
<i>параметры импульса включения тириستоров на сопротивление 6,2 Ом±5%:</i>	
– амплитуда, В	20±5
– длительность, мкс	200±100
нижний предел регулирования действующего значения сварочного тока, %, не более	±3
верхний предел регулирования действующего значения сварочного тока, %, не более	50
число импульсов сварочного тока	(1+9)+1
максимальное время модуляции переднего фронта импульса сварочного тока позиции “сварка 1” (при значении позиции “охлаждение” равной одному периоду), с	0,2+0,08
потребляемая мощность от сети, ВА, не более	75
размеры блока питания, мм	200x120x230
масса блока питания, кг	4,5
размеры блока управления, мм	184x162x92
масса блока управления, кг	2

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