

ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖ И ПОДДЕРЖКИ ОБРАЩАЙТЕСЬ:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.mastech.nt-rt.ru || единый адрес: mhs@nt-rt.ru

Лабораторные блоки питания с LED индикаторами Mastech серии NY3002-3 и NY3003-3 и NY3005-3



Трехканальный лабораторный блок питания Mastech NY3002-3 обеспечивает питание электронных устройств и схем постоянным напряжением с помощью трех независимых источников питания (каналов): два канала с напряжением от 0 до 30 Вольт и током нагрузки от 0 до 2 Ампер каждый и третий канал - фиксированное нерегулируемое напряжение 5 Вольт и током 3 Ампера. При необходимости каналы соединяются последовательно или параллельно для удвоения выходного напряжения или тока соответственно.

Регулировка значений тока и напряжения осуществляется потенциометрами отдельно для тока и напряжения в первом и во втором каналах. Выходные значения тока и напряжения в этих каналах контролируются на отдельных светодиодных матрицах, позволяющих индцировать три разряда значений в каждом канале. Погрешность измерений составляет не более 2 %.

В источнике питания NY3002-3 применена защита от перегрузки по току и по напряжению по каждому каналу. При срабатывании какой-либо защиты загорается соответствующий индикатор перегрузки. Для предотвращения выхода из строя прибора защита отключает вторичное напряжение канала, где сработала защита, до устранения возникшей неисправности.

В нижней части лицевой панели блока питания Mastech NY3002-3 находятся выходные клеммы, с которых снимается напряжение. Первые два канала имеют клеммы с заземляющим контактом, третий канал - без него.

Питание блока осуществляется от сети переменного тока 220 Вольт. Включение и выключения источника питания Mastech HY3002-3 производится с помощью большого кнопочного выключателя с надежной фиксацией положения.

Технические характеристики лабораторных блоков питания с LED индикаторами Mastech серии HY3002-3 и HY3003-3 и HY3005-3.

Параметры		Mastech HY3002-3	Mastech HY3003-3	Mastech HY3005-3
Выходное напряжение, В	1-2 канал	0...30	0...30	0...30
	3 канал	5	5	5
Выходной ток, А	1-2 канал	0...2	0...3	0...5
	3 канал	3	3	3
Уровень пульсаций	по току, мА	≤ 3	≤ 3	≤ 3
	по напряжению, мВ	≤ 0,5	≤ 0,5	≤ 0,5
Коэффициент влияния нагрузки, %	по току	≤0,2 ± 5мА	≤0,2 ± 5мА	≤0,2 ± 5мА
	по напряжению	≤0.01 ± 5 мВ	≤0.01 ± 5 мВ	≤0.01 ± 5 мВ
Коэффициент влияния напряжения питания, %	по току	≤ 0.2 ± 1 мА	≤ 0.2 ± 1 мА	≤ 0.2 ± 1 мА
	по напряжению	≤0.01 ± 1 мВ	≤0.01 ± 1 мВ	≤0.01 ± 1 мВ
Индикация значений выходного тока и напряжения		Две 3х- разрядные светодиодные матрицы	Две 3х- разрядные светодиодные матрицы	Две 3х- разрядные светодиодные матрицы
Габаритные размеры, мм		365 x 265 x 164	365 x 265 x 164	365 x 265 x 164
Питание, В		~ 220 / 110 В ± 10 %	~ 220 / 110 В ± 10 %	~ 220 / 110 В ± 10 %

ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖ И ПОДДЕРЖКИ ОБРАЩАЙТЕСЬ:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93