

MD 9020

Цифровой мультиметр

Технические характеристики

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

MD 9020 Цифровой мультиметр

Функции

- Измерение напряжение постоянного и переменного тока до 1000 В
- Измерение постоянного и переменного тока до 10 А
- Проверка диодов
- Измерение сопротивления
- Проверка цепи на обрыв
- Измерение частоты
- Измерение емкости
- Измерение температуры

Характеристики

Постоянное напряжение

ДИАПАЗОН	Погрешность
400,0 мВ	$\pm(0,3\% + 4 \text{ разряда})$
4,000 В 40,00 В 400,0 В	$\pm(0,5\% + 3 \text{ разряда})$
1000 В	$\pm(1,0\% + 4 \text{ разряда})$

Переменное напряжение

ДИАПАЗОН	Погрешность
50...500 Гц	
400,0 мВ	$\pm(4,0\% + 5 \text{ разрядов})$
4,000 В 40,00 В 400,0 В	$\pm(1,5\% + 5 \text{ разрядов})$
1000 В	$\pm(4,0\% + 5 \text{ разрядов})$

Постоянный ток

ДИАПАЗОН	Погрешность	Напряжение на нагрузке
400,0 μ А	$\pm(2,0\% + 5 \text{ разрядов})$	0,15 мВ/ μ А
4000 μ А	$\pm(1,2\% + 3 \text{ разряда})$	0,15 мВ/ μ А
40,00 μ А	$\pm(2,0\% + 5 \text{ разрядов})$	3,3 мВ/ μ А
400,0 μ А	$\pm(1,2\% + 3 \text{ разряда})$	3,3 мВ/ μ А
4,000 А	$\pm(2,0\% + 5 \text{ разрядов})$	0,03 В/А
10,00 А	$\pm(1,2\% + 3 \text{ разряда})$	0,03 В/А

Переменный ток

ДИАПАЗОН	Погрешность	Напряжение на нагрузке
50...500 Гц		
400,0 μ А	$\pm(2,0\% + 6 \text{ разрядов})$	0,15 мВ/ μ А
4000 μ А	$\pm(1,5\% + 4 \text{ разряда})$	0,15 мВ/ μ А
40,00 μ А	$\pm(2,0\% + 6 \text{ разрядов})$	3,3 мВ/ μ А
400,0 μ А	$\pm(1,7\% + 4 \text{ разряда})$	3,3 мВ/ μ А
4,000 А	$\pm(2,0\% + 6 \text{ разрядов})$	0,03 В/А
10,00 А	$\pm(1,8\% + 4 \text{ разряда})$	0,03 В/А

Проверка диодов

Напряжение холостого хода	Испытательный ток (типовой)
менее 1,6 В пост. тока.	0,25 мА

Температура (датчик типа К; мультиметр MD 9020)

ДИАПАЗОН	Погрешность
-20...300 $^{\circ}$ С	$\pm(2\% + 3 \text{ }^{\circ}\text{C})$
-4...572 $^{\circ}$ F	$\pm(2\% + 6 \text{ }^{\circ}\text{F})$

Сопротивление

ДИАПАЗОН	Погрешность
400,0 Ω	$\pm(0,8\% + 6 \text{ разрядов})$
4,000 к Ω , 40,00 к Ω , 400,0 к Ω	$\pm(0,6\% + 4 \text{ разряда})$
4,000 М Ω	$\pm(1,0\% + 4 \text{ разряда})$
40,00 М Ω	$\pm(2,0\% + 4 \text{ разряда})$

Электрическая емкость

ДИАПАЗОН	Погрешность
500,0 μ Ф, 5,000 μ Ф, 50,00 μ Ф, 500,0 μ Ф, 3000 μ Ф	$\pm(3,5\% + 6 \text{ разрядов})$

Частота

ДИАПАЗОН	Погрешность
50,00 Гц, 500,0 Гц, 5,000 кГц, 50,00 кГц, 500,0 кГц, 1,000 МГц	$\pm(0,5\% + 4 \text{ разряда})$

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: <http://mtrl.nt-rt.ru> || эл. почта: mlt@nt-rt.ru