

MD 9225

Токоизмерительные клещи

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 9225 токоизмерительные клещи

Функции

- Измерение напряжения постоянного и переменного тока;
- Измерение постоянного и переменного тока;
- Измерение емкости;
- Измерение сопротивления;
- Проверка диодов;
- Измерение частоты;
- Проверка цепи на обрыв (звуковая сигнализация);
- Измерение температуры.

Характеристики

Постоянное напряжение

| ДИАПАЗОН | Погрешность |
|---------------------------|----------------------------------|
| 400,0 мВ | $\pm(0,3\% + 3 \text{ разряда})$ |
| 4,000 В, 40,00 В, 400,0 В | $\pm(0,5\% + 3 \text{ разряда})$ |
| 600 В | $\pm(1,0\% + 4 \text{ разряда})$ |

Переменное напряжение

| ДИАПАЗОН | Погрешность |
|---------------------------|----------------------------------|
| 50...60 Гц | |
| 4,000 В, 40,00 В, 400,0 В | $\pm(1,0\% + 4 \text{ разряда})$ |
| 60...500 Гц | |
| 4,000 В, 40,00 В, 400,0 В | $\pm(1,5\% + 4 \text{ разряда})$ |
| 50...500 Гц | |
| 600 В | $\pm(2,0\% + 4 \text{ разряда})$ |

Сопротивление

| ДИАПАЗОН | Погрешность |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| 400,0 Ом | $\pm(0,8\% + 6 \text{ разрядов})$ |
| 4,000 кОм, 40,00 кОм, 400,0 кОм | $\pm(0,6\% + 4 \text{ разряда})$ |
| 4,000 МОм | $\pm(1,0\% + 4 \text{ разряда})$ |
| 40,00 МОм | $\pm(2,0\% + 4 \text{ разряда})$ |

Электрическая емкость

| ДИАПАЗОН | Погрешность |
|---|-----------------------------------|
| 500,0 нФ, 5,000 мкФ, 50,00 мкФ, 500,0 мкФ, 3000 мкФ | $\pm(3,5\% + 6 \text{ разрядов})$ |

Измерение постоянного тока (с помощью токоизмерительных клещей)

| ДИАПАЗОН | Погрешность |
|-------------------|-----------------------------------|
| 400,0 А | |
| 0 А...50,0 А | $\pm(1,0\% + 4 \text{ разряда})$ |
| 50,0 А...200,0 А | $\pm(1,5\% + 5 \text{ разрядов})$ |
| 200,0 А...300,0 А | $\pm(2,0\% + 5 \text{ разрядов})$ |
| 300,0 А...400,0 А | $\pm(2,5\% + 5 \text{ разрядов})$ |

Измерение переменного тока (с помощью токоизмерительных клещей)

| ДИАПАЗОН | Погрешность |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 400,0 А | |
| 40...60 Гц в диапазоне 0...50 А | $\pm(1,0\% + 6 \text{ разрядов})$ |
| 60...400 Гц в диапазоне 0...50 А | $\pm(1,5\% + 5 \text{ разрядов})$ |
| 40...60 Гц в диапазоне 50...200 А | $\pm(1,5\% + 5 \text{ разрядов})$ |
| 60...200 Гц в диапазоне 50...200 А | $\pm(2,0\% + 5 \text{ разрядов})$ |
| 40...60 Гц в диапазоне 200...300 А | $\pm(2,0\% + 5 \text{ разрядов})$ |
| 40...60 Гц в диапазоне 300...400 А | $\pm(2,5\% + 5 \text{ разрядов})$ |

Частота

| Измеряемый параметр | Чувствительность (среднеквадратичное значение синусоидального сигнала) | Диапазон |
|---------------------------|--|----------------|
| 400,0 мВ | 350 мВ | 10 Гц...1 кГц |
| 4,000 В | 3,2 В | 5 Гц...20 кГц |
| 40,00 В | 25 В | 5 Гц...100 кГц |
| 400,0 мВ | 100 В | 5 Нз...100 кГц |
| 600 В | 410 В | 5 Гц...5 кГц |
| ПОСТОЯННЫЙ/ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК | | Не нормируется |

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