

Архангельск (8182)63-90-72
 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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: tmv@nt-rt.ru || <https://tenmars.nt-rt.ru/>

Мультиметр YF-78



Дисплей

- 3-1/2 разрядный жидкокристаллический дисплей, максимально индицируемое число 1999
- Индикация перегрузки: "OL"
- Индикация разряда батареи: "BAT"

Функции

- Функциональные кнопки: ON/OFF, MAX., DC/AC.
- Функции измерения: напряжение переменного и постоянного тока, переменный и постоянный ток, сопротивление, проверка диодов, проверка транзисторов, прозвонка, частота, AC/DC 10A, индуктивность (Гн), ёмкость

Частота измерения

- 2,5 раза/с для цифрового дисплея.

Характеристики

Диапазон / Разрешение / Погрешность

Напряжение переменного тока	200 мВ / 100 мкВ / $\pm(1,2 \% + 4)$ 2 В / 1 мВ / $\pm(1,2 \% + 4)$ 20 В / 10 мВ / $\pm(1,2 \% + 4)$ 200 В / 100 мВ / $\pm(1,2 \% + 4)$ 750 В / 1 В / $\pm(1,5 \% + 4)$
Переменный ток	200 мкА / 100 нА / $\pm(1,5 \% + 3)$ 20 мА / 10 мкА / $\pm(1,5 \% + 3)$ 200 мА / 100 мкА / $\pm(1,5 \% + 3)$

	10 A / 100 мА / $\pm(2,5 \% + 3)$ / 60 с
Напряжение постоянного тока	200 мВ / 100 мкВ / $\pm(0,5 \% + 1)$ 2 В / 1 мВ / $\pm(0,5 \% + 3)$ 20 В / 10 мВ / $\pm(0,5 \% + 3)$ 200 В / 100 мВ / $\pm(0,5 \% + 3)$ 1000 В / 1 В / $\pm(0,5 \% + 3)$
Постоянный ток	200 мкА / 100 нА / $\pm(1,2 \% + 2)$ 2 мА / 1 мкА / $\pm(1,2 \% + 2)$ 20 мА / 10 мкА / $\pm(1,2 \% + 2)$ 200 мА / 100 мкА / $\pm(1,2 \% + 2)$ 10 A / 100 мА / $\pm(2,5 \% + 2)$ / 60 с
Сопротивление	200 Ом / 0,1 Ом / $\pm(1,2 \% + 4)$ 2 кОм / 1 Ом / $\pm(1,0 \% + 2)$ 20 кОм / 10 Ом / $\pm(1,0 \% + 2)$ 200 кОм / 100 Ом / $\pm(1,0 \% + 2)$ 2 МОм / 1 кОм / $\pm(1,0 \% + 2)$ 20 МОм / 10 кОм / $\pm(2 \% + 5)$
Проверка частоты (автоматический выбор диапазона)	2 кГц / 1 Гц / $\pm(0,8 \% + 3)$ 20 кГц / 10 Гц / $\pm(0,8 \% + 3)$ 200 кГц / 100 Гц / $\pm(0,8 \% + 3)$ 2 МГц / 1 кГц / $\pm(0,8 \% + 3)$ 10 МГц / 10 кГц / $\pm(0,8 \% + 3)$
Измерение ёмкости	2 нФ / 1 пФ / $\pm(5 \% + 10)$ 20 нФ / 10 пФ / $\pm(5 \% + 10)$ 2 мкФ / 1 нФ / $\pm(5 \% + 10)$ 20 мкФ / 10 нФ / $\pm(5 \% + 10)$ 2000 мкФ / 1 мкФ / $\pm(5 \% + 10)$
Индуктивность	2 мГн / 1 мкГн / $\pm(5 \% + 10)$ 20 мГн / 10 мкГн / $\pm(5 \% + 10)$ 20 мГн / 10 мкГн / $\pm(5 \% + 10)$ 200 мГн / 100 мкГн / $\pm(5 \% + 10)$ 2 Гн / 1 мГн / $\pm(5 \% + 10)$ 20 Гн / 10 мГн / $\pm(5 \% + 10)$
Проверка транзисторов hFE	Диапазон: NPN PNP Диапазон измерения: 0-1000 Напряжение измерения: <3,2 В
Проверка диодов	Разрешение: 1 мВ Испытательный ток: 0,7 мА Напряжение холостого хода: макс. 3,3 В Защита от перегрузки: 500 Вскв DC/AC
Прозвонка	Разрешение: 0,1 Ом Уровень срабатывания: ниже 75 Ом Напряжение холостого хода: макс. 3,3 В Защита от перегрузки: 500 Вскв DC/AC
Частота измерения	2,5 раза/с для цифрового дисплея
Дисплей	3-1/2 разрядный жидкокристаллический дисплей, максимально индицируемое число 1999
Источник питания	<ul style="list-style-type: none"> • Батарея: 9 В NEDA 1604 IEC 6F22 JIS 006P x 1 шт. • Срок службы батареи: прибл. 100 ч.
Стандарты	прибор: BS EN 61010-1 CAT III пробники: IEC 1010-2-31
Размеры	186 x 86 x 39 мм (Д x Ш x В)
Масса	прибл. 390 г (включая батарею)
Принадлежности	<ul style="list-style-type: none"> • Руководство по эксплуатации • Измерительные щупы • Батарея 9 В • Чехол

По вопросам продажи и обслуживания обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7273)495-231

Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: tmv@nt-rt.ru || <https://tenmars.nt-rt.ru/>