

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://appa.nt-rt.ru/ || adp@nt-rt.ru

ИЗМЕРИТЕЛЬ ПАРАМЕТРОВ RLC ПОРТАТИВНЫЙ APPA 76



Прибор предназначен для измерения параметров и проверки исправности радиоэлектронных компонентов: резисторов, конденсаторов, биполярных транзисторов, диодов, светодиодов, тиристоров, источников ЭДС и пр.

Особенности:

- Тест-сигнал: 8/80/800 Гц; 1,2 В (автовыбор)
- Погрешность: ± 0,5 %
- Макс. разрешение 0,1 Ом; 0,1 пФ
- Предел измерения 20 МОм; 20 мФ
- Измерение параметров транзисторов, диодов, светодиодов, тиристоров
- Тестирование источников ЭДС типа “Крона” 9 В; АА 1,5 В; “таблетка” 1,55 В
- Гнезда для прямого подключения компонентов
- Ручная установка нуля
- Портативный, батарейное питание (9 В)
- Индикация разряда батареи

Технические характеристики

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 80%		APPA 76
ЕМКОСТЬ	Пределы измерений	200 пФ; 2; 20; 200 нФ; 2; 20; 200; 2000 мкФ; 20 мФ
	Погрешность	± (0,5 % + 1 ед. счета) на пределе 200 пФ;...200 мкФ ± (1,0 % + 1 ед. счета) на пределе 2000 мкФ ± (1,5 % + 1 ед. счета) на пределе 20 мФ
	Макс. разрешение	0,1 пФ
	Тестовое напряжение	Не более 3,2 В
	Установка нуля	Ручная (± 20 пФ)
	Защита входа	Предохранитель 250 В/0,25 А
СОПРОТИВЛЕНИЕ	Пределы измерений	200 Ом; 2; 20; 200 кОм; 2; 20 МОм
	Погрешность	± (0,5 % + 1 ед. счета) на пределе 200 Ом;...2 МОм

		$\pm (2,0 \% + 1 \text{ ед. счета})$ на пределе 20 МОм
	Макс. разрешение	0,1 Ом
	Защита входа	500 В
ТЕСТ ТРАНЗИСТОРОВ	Тип транзисторов	P-N-P; N-P-N
	Диапазон измерений коэф. h_{21}	0...1000
	Ток базы	10 мкА
	Напряжение К-Э	3 В
	Диапазон измерений тока К-Э	10 нА...20 мкА
ТЕСТ ДИОДОВ	Индикация	Напряжение прямого смещения
	Тестовый ток	10 мкА
	Тестовое напряжение	Не более 3,2 В
ТЕСТ СВЕТОДИОДОВ	Индикация	Светодиод светится; на дисплее - напряжение прямого смещения
	Тестовый ток	2 мА; 10 мА
	Тестовое напряжение	Не более 3,2 В
ТЕСТ ТИРИСТОРОВ	Индикация	Годеи - негоден
ТЕСТ ИСТОЧНИКОВ ЭДС	Индикация	Напряжение источника ЭДС под нагрузкой
	Тип батареи	9 В (тип «Крона»); 1,5 В (тип АА); 1,55 В (тип «таблетка»)
	Ток нагрузки	15 мА (9 В); 150 мА (1,5 В); 0,8 мА (1,55 В)
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Макс. индицируемое число	1999
	Скорость измерения	2,0 изм./с
	Автовыключение	-
	Источник питания	9 В (тип «Крона»)
	Срок службы батареи	300 ч
	Условия эксплуатации	Температура: 0 °С...50 °С; отн. влажность: не более 80 %
	Габаритные размеры	84 x 175 x 31 мм
	Масса	330 г
	Комплект поставки	Измерительные провода TL-70 (2), батарея (1), защитный чехол, руководство по эксплуатации

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://appa.nt-rt.ru/> || adp@nt-rt.ru