

**Каталог**

**2013**

Мультиметры

Токовые клещи

RCL Метры

Пробники и тестеры

Измерительные панели

Щупы и датчики



**ЭЛЕКТРОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ**



Модель	DC	V	V	A	A	Ω	HF	L	Hz	DUTY	•))	▶	BATT Check	hFE	⏏	Logic	AUTO POWER OFF	AUTO RANGE	DATA HOLD	PEAK HOLD	Back Light	True RMS	°C	REL	Особенность	
DMM8908	1999	1000	750	20	20	20	100	20	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-40 /1000	-	RCL метр	
DT9208	1999	1000	750	20	20	200	20	-	20	-	+	+	-	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-40 /1000	-	Поворотный дисплей	
EM3051A	1999	1000	750	10	10	20	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	Большой дисплей	
EM3057	1999	1000	750	10	10	200	20	-	20	-	+	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	Большой дисплей	
EM3058	1999	1000	700	10	10	200	20	-	2000	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	0 /1000	-	Большой дисплей	
EM3203	1999	1000	750	10	10	200	20	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	Большой дисплей поворотный дисплей	
EM3205	1999	1000	750	10	10	200	20	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-40 /1000	-	Большой дисплей поворотный дисплей	
EM420A	1999	600	600	10 /1000	10 /1000	20	1000	-	-	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	-	-20 /1000	-	Возможность подключения приставки токовые клещи	
EM5510	3999	600	600	10	10	40	100	-	200	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-20 /1000	+	5 в 1 (шум, освещённость, влажность)	
EM5512	3999	600	600	10	10	40	100	-	100	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-20 /1000	+	Детектор последовательности фаз	
EM580B	3999	600	600	10	10	40	-	-	100	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-20 /750	+	Измерения сопротивления изоляции	
EM615	3999	600	600	10	10	40	100	-	100	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-	+	Брызгозащитный корпус	
M890C	1999	1000	750	20	20	200	20	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-40 /1000	-		
M890D	1999	1000	700	20	10	200	20	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-		
M890F	1999	1000	750	20	20	200	20	-	20	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-		
M890G	1999	1000	750	20	20	20	20	-	20	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-40 /1000	-		
MS8221D	1999	1000	750	10	10	20	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-		
MY60	1999	1000	750	10	10	200	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-		
MY62	1999	1000	750	10	10	200	20	-	-	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-20 /1000	-		
MY63	1999	1000	700	10	10	200	20	-	20	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-		
MY64	1999	1000	750	10	10	200	20	-	20	-	+	+	-	+	-	-	+	-	-	-	-	-	-20 /1000	-		
MY65	1999	1000	750	10	10	200	20	-	20	-	+	+	-	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	Отображает больше разрядов после запятой
MY67	3999	1000	700	10	10	40	100	-	100	-	+	+	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+	
MY68	3260	1000	750	10	10	32	32	-	150	-	+	+	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	-	Аналоговая шкала
MY69	3999	1000	750	10	10	40	100	-	10	+	+	+	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+	
MY99	3999	1000	750	10	10	40	100	-	10	+	+	+	-	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	+	
VA16	1999	1000	700	10	10	200	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	Тестер телефонного и сетевого кабеля
Модель	DC	V	V	A	A	Ω	HF	L	Hz	DUTY	•))	▶	BATT Check	hFE	⏏	Logic	AUTO POWER OFF	AUTO RANGE	DATA HOLD	PEAK HOLD	Back Light	True RMS	°C	REL	Особенность	



Модель	DC	V	V	A	A	Ω	Hz	Hz	Hz	DUTY	Logic	BATT Check	hFE	Logic	AUTO POWER OFF	AUTO RANGE	DATA HOLD	PEAK HOLD	Back Light	True RMS	°C	REL	Особенность			
VA18	6000	1000	1000	10	10	60	300	-	1000	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-55 /1000	+	USB интерфейс		
VA19	3999	600	600	10	10	40	200	-	200	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-55 /1000	+	5 в 1 (шум, освещённость, влажность)		
VA20	1999	600	600	10	10	20	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-20 /1000	-	Бесконтактный датчик напряжения		
VA20C	1999	600	600	10	10	20	1000	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-20 /1000	-	Бесконтактный датчик напряжения		
VA21	1999	1000	750	10	10	40	200	-	200	-	+	+	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-	-	-	Бесконтактный датчик напряжения	
VA38	50000	1000	1000	10	10	50	5000	-	200	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-	+	+	Высокая точность, подключение к ПК, аналоговая шкала	
VA41	6000	1000	1000	10	10	60	60	-	10	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-	-	-	"Smart" сам определяет параметр	
VA588	5000	1000	1000	0,5	0,5	50	1000	-	200	+	+	+	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-40 /537	-	-	Тест изоляции 1000в	
DT810B	1999	300	300	0.2	-	2	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Миниатюрная модель	
DT830B	1999	1000	750	10	-	2	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DT830C	1999	1000	750	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	0 /1000	-	-	-	
DT832	1999	1000	750	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DT838	1999	1000	750	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	0 /1000	-	-	-	
DT83C	1999	400	400	0,2	-	2	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Интегрированные щупы
EM3212	1999	500	500	0.2	-	2	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	В форме щупа
EM3213	1999	600	600	0.2	0.2	20	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-	В форме щупа
EM3214	3999	600	600	-	-	40	100	-	1000	+	+	+	-	-	-	+	+	+	-	+	-	-	-	-	-	В форме щупа
EM3215	1999	250	250	0,2	0,2	20	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	В форме щупа
EM308	1999	600	600	10	10	20	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	+	-	-	+	-	-	-	-	-	Фонарик
EM360	1999	600	600	10	-	2	-	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EM361	1999	600	600	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	0 /1000	-	-	-	-
EM362	1999	600	600	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
EM820B	1999	600	600	10	-	2	-	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-
EM820C	1999	600	600	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	-	-	+	-	+	-	-	-	0 /1000	-	-	-	-
EM820D	1999	600	600	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M300	1999	500	500	0,2	-	2	-	-	-	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Интегрированные щупы
Модель	DC	V	V	A	A	Ω	Hz	Hz	Hz	DUTY	Logic	BATT Check	hFE	Logic	AUTO POWER OFF	AUTO RANGE	DATA HOLD	PEAK HOLD	Back Light	True RMS	°C	REL	Особенность			



Модель	DC	V	V~	A	A~	Ω	CF	L/H	Hz	DUTY	•))	▶+	BATT Check	hFE	ЛГ	Logic	AUTO POWER OFF	AUTO RANGE	DATA HOLD	PEAK HOLD	Back Light	True RMS	°C	REL	Особенность
M320	3999	600	600	0,4	0,4	40	100	-	-	-	+	+	-	-	-	-	+	+	+	-	-	-	-	-	Интегрированные щупы
M93A	1999	400	400	0,2	-	2	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Компактный в виде записной книжки
UT30C	1999	500	500	10	-	2	-	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	0 /1000	-	
UT30F	1999	500	500	10	10	2	-	-	10	-	+	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	
YX1000A	Аналоговая	1000	1000	0,5	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Шкала усиление сигнала в dB
YX360TRD	Аналоговая	1000	750	0,25	-	100	10	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Ток утечки транзистора, шкала усиление сигнала в dB
VA800A	6300	1000	1000	10	10	60	6000	-	60	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-200 /1370	+	Базовая точность 0,2%, 3 интерфейса подключение к ПК
VA801C	63000	1000	1000	10	10	60	60000	-	60	+	+	+	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	-200 /1370	+	Базовая точность 0,02%, подключение к ПК и сети, запись на внешние носители

### РАСШИФРОВКА ПИКТОГРАММ

- Display Counts** – РАЗРЯДНОСТЬ ДИСПЛЕЯ
- DCV/Volt** – ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ
- ACV/Volt** – ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ
- DCA/Amper** – ПОСТОЯННЫЙ ТОК
- ACA/Amper** – ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК
- R/MΩ** – СОПРОТИВЛЕНИЕ
- C/μF** – ЁМКОСТЬ
- L/H** – ИНДУКТИВНОСТЬ
- F/kHz** – ЧАСТОТА
- Duty Cycle** – СКВАЖНОСТЬ ИМПУЛЬСОВ
- Audio** – ТЕСТ ПРОЗВОНКА ЦЕПЕЙ, ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ
- Diod Test** – ТЕСТ ДИОДОВ

- Batt Check** – ТЕСТ БАТАРЕЕК 1,5 И 9 ВОЛЬТ
- hFE** – КОЭФФ. УСИЛЕНИЯ ТРАНЗИСТОРОВ
- GEN** – ВСТРОЕННЫЙ ГЕНЕРАТОР МЕАНДРА
- TTL Logic test** – ПРОВЕРКА ЛОГИЧЕСКОГО УРОВНЯ «0» «1»
- Auto power off** – АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ
- Auto Range** – АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ДИАПАЗОНА
- Data Hold** – ЗАПОМИНАНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ИЗМЕРЕНИЯ
- Peak Hold** – ЗАПОМИНАНИЕ ПИКОВОГО ЗНАЧЕНИЯ
- Back light** – ПОДСВЕТКА ДИСПЛЕЯ
- True RMS** – СРЕДНЕКВАДРАТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАНИЯ
- Temp. °C** – ТЕМПЕРАТУРА
- REL** – ОТНОСИТЕЛЬНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

**DMM8908**

Универсальный мультиметр с функцией измерения индуктивности.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	20
ACA/A	20
R/MΩ	20
C/μF	100
L/H	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Temp	-40 /1000

**DT9208**

Универсальный цифровой мультиметр, поворотный индикатор 70 градусов.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	20
ACA/A	20
R/MΩ	200
C/μF	20
F/kHz	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
TTL Logic test	+
Auto power off	+
Temp	-40 /1000

**EM3051A**

Универсальный цифровой мультиметр с большим дисплеем.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Data Hold	+

**EM3057**

Универсальный цифровой мультиметр с большим дисплеем.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
F/kHz	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Data Hold	+

**EM3058**

Универсальный цифровой мультиметр с большим дисплеем.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	700
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
F/kHz	2000
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Temp	0 /1000

**EM3203**

Универсальный цифровой мультиметр с большим поворотным дисплеем.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
Audio	+
Diod Test	+
Batt Check	+
hFE	+
Auto power off	+
Data Hold	+
Temp	0 /1000

**EM3205**

Универсальный цифровой мультиметр с большим поворотным дисплеем.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Data Hold	+
Temp	-40 /1000

**EM420A**

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10 /1000
ACA/A	10 /1000
R/MΩ	20
C/μF	1000
Audio	+
Diod Test	+
Batt Check	+
hFE	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
Temp	-20 /1000



## EM5510

Универсальный цифровой мультиметр 5 в 1 (шум, освещённость, влажность)



Display Counts	3999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	200
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+
Temp	-20 /1000
REL	+

## EM5512

Универсальный цифровой мультиметр с детектором последовательности фаз.



Display Counts	3999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	100
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+
Temp	-20 /1000
REL	+

## EM580B

Универсальный цифровой мультиметр с функцией измерения сопротивления изоляции.



Display Counts	3999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
F/kHz	100
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
Temp	-20 /750
REL	+

## EM615

Универсальный цифровой мультиметр. Брызгозащитный корпус.



Display Counts	3999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	100
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+
REL	+

## M890C

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	20
ACA/A	20
R/MΩ	200
C/μF	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Temp.	-40 /1000
Auto power off	+
Temp	0 /1000

## M890D

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	700
DCA/A	20
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+

## M890F

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	20
ACA/A	20
R/MΩ	200
C/μF	20
F/kHz	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+

## M890G

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	20
ACA/A	20
R/MΩ	20
C/μF	20
F/kHz	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Temp.	-40 /1000

## MS8221D

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
Batt Check	+
Auto power off	+
Data Hold	+

## MY60

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+

## MY62

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Temp	-20 /1000

## MY63

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	700
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
F/kHz	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+

## MY64

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
F/kHz	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Temp	-20 /1000

## MY65

Универсальный цифровой мультиметр. Отображает больше разрядов после запятой.



Display Counts	19999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
C/μF	20
F/kHz	20
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Data Hold	+

## MY67

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	3999
DCV/B	1000
ACV/B	700
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	100
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
REL	+

**MY68** Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	3260
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	32
C/μF	32
F/kHz	150
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+

**MY69** Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	3999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	10
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
REL	+

**MY99** Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	3999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	10
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
REL	+

**VA16** Универсальный цифровой мультиметр с тестером телефонного и сетевого кабеля.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	700
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	200
Audio	+
Diod Test	+
Batt Check	+
Auto power off	+
Back light	+

**VA18** Универсальный цифровой мультиметр с USB интерфейсом.



Display Counts	6000
DCV/B	1000
ACV/B	1000
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	60
C/μF	300
F/kHz	1000
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
Temp	-55 /1000
REL	+

**VA19** Универсальный цифровой мультиметр 5 в 1 (шум, освещённость, влажность).



Display Counts	3999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	200
F/kHz	200
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+
Temp	-55 /1000
REL	+

**VA20** Универсальный цифровой мультиметр с бесконтактным датчиком напряжения.



Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
Temp	-20 /1000

**VA20C** Универсальный цифровой мультиметр с бесконтактным датчиком напряжения.



Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	20
C/μF	1000
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
Temp	-20 /1000



**VA21** Универсальный цифровой мультиметр с бесконтактным датчиком напряжения.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	40
C/μF	200
F/kHz	200
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+

**VA38** Универсальный цифровой мультиметр. Высокая точность, подключение к ПК, аналоговая шкала.



Display Counts	50000
DCV/B	1000
ACV/B	1000
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	50
C/μF	5000
F/kHz	200
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
TTL Logic test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
True RMS	+
REL	+

**VA41** Универсальный цифровой мультиметр. "Smart" сам определяет параметр.



Display Counts	6000
DCV/B	1000
ACV/B	1000
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	60
C/μF	60
F/kHz	10
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+

**VA588** Универсальный цифровой мультиметр. Тест изоляции 1000 В.



Display Counts	5000
DCV/B	1000
ACV/B	1000
DCA/A	0,5
ACA/A	0,5
R/MΩ	50
C/μF	1000
F/kHz	200
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
True RMS	+
Temp	-40 /537

**DT810B** Универсальный цифровой мультиметр. Миниатюрная модель.



Display Counts	1999
DCV/B	300
ACV/B	300
DCA/A	0.2
R/MΩ	2
Diod Test	+
hFE	+

**DT830B** Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
R/MΩ	2
Diod Test	+
hFE	+

**DT830C/DT838** Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
R/MΩ	2
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Temp	0 /1000

**DT832** Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	1000
ACV/B	750
DCA/A	10
R/MΩ	2
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
GEN	+

## DT83C

Универсальный цифровой мультиметр.  
Интегрированные щупы.



Display Counts	1999
DCV/B	400
ACV/B	400
DCA/A	0,2
R/MΩ	2
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+

## EM3212

Универсальный цифровой мультиметр.  
В форме щупа.



Display Counts	1999
DCV/B	500
ACV/B	500
DCA/A	0.2
R/MΩ	2
Diod Test	+

## EM3213

Универсальный цифровой мультиметр.  
В форме щупа.



Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	0.2
ACA/A	0.2
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+

## EM3214

Универсальный цифровой мультиметр.  
В форме щупа.



Display Counts	3999
DCV/B	600
ACV/B	600
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	1000
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+

## EM3215

Универсальный цифровой мультиметр.  
В форме щупа.



Display Counts	1999
DCV/B	250
ACV/B	250
DCA/A	0,2
ACA/A	0,2
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
TTL Logic test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+

## EM308

Универсальный цифровой мультиметр.  
Функция фонарик.



Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Back light	+

## EM360

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
R/MΩ	2
Diod Test	+
hFE	+

## EM361

Универсальный цифровой мультиметр.



Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
R/MΩ	2
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Temp	0 /1000


**EM362** Универсальный цифровой мультиметр.


Display Counts	1999
DCV/B	400
ACV/B	400
DCA/A	0,2
R/MΩ	2
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+

**EM820B** Универсальный цифровой мультиметр.


Display Counts	1999
DCV/B	500
ACV/B	500
DCA/A	0.2
R/MΩ	2
Diod Test	+

**EM820C** Универсальный цифровой мультиметр.


Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	0.2
ACA/A	0.2
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+

**EM820D** Универсальный цифровой мультиметр. В форме щупа.


Display Counts	3999
DCV/B	600
ACV/B	600
R/MΩ	40
C/μF	100
F/kHz	1000
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+

**M300** Универсальный цифровой мультиметр. Интегрированные щупы.


Display Counts	1999
DCV/B	250
ACV/B	250
DCA/A	0,2
ACA/A	0,2
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
TTL Logic test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+

**M320** Универсальный цифровой мультиметр. Интегрированные щупы.


Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	20
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Back light	+

**M93A** Универсальный цифровой мультиметр. В виде записной книжки.


Display Counts	1999	R/ MΩ	2
DCV/B	600	Diod Test	+
ACV/B	600	hFE	+
DCA/A	10		

**UT30C** Универсальный цифровой мультиметр.


Display Counts	1999
DCV/B	600
ACV/B	600
DCA/A	10
R/MΩ	2
Audio	+
Diod Test	+
hFE	+
Temp	0 /1000

## VA800A Универсальный цифровой мультиметр.

Стационарный мультиметр имеет широкий набор измеряемых параметров, при невысокой цене его базовая погрешность 0,2%, прибор имеет класс True RMS (с истинно среднеквадратическими показаниями), что позволяет делать измерение параметров переменного напряжения более точно.

Для индикации используется двойной экономичный LCD дисплей. Низкое потребление мощности прибором позволяет ему работать, как от сети 220v так и от батареек. Прибор имеет множество интерфейсов передачи и сохранения информации. Прибор можно подключить к компьютеру через RS-232C, USB, и Bluetooth (опционально) интерфейсы. Прибор имеет внутреннюю память, в которую можно сохранить до 16000 значений.



Display Counts	6300
DCV/B	1000
ACV/B	1000
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	60
C/μF	60000
F/kHz	60
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
True RMS	+
Temp	-200 /1370
REL	+

## YX1000A Аналоговый мультиметр, шкала усиление сигнала в dB.



DCV/Volt	1000
ACV/Volt	1000
DCA/Amp	0,5
R /MΩ	0,2

## VA801C Стационарный мультиметр, Базовая точность 0,02%, подключение к ПК и сети, запись на внешние носители.

Стационарный мультиметр имеет широкий набор измеряемых параметров, при этом его базовая погрешность всего 0,02%, прибор имеет класс True RMS (с истинно среднеквадратическими показаниями), что позволяет делать измерение параметров переменного напряжения более точно.

Для индикации показаний в приборе используется VFD вакуумно-флуоресцентный дисплей, который быстро и чётко отображает информацию. Прибор имеет множество интерфейсов передачи и сохранения информации. Прибор можно подключить к компьютеру через RS-232C, USB, LAN и Bluetooth интерфейсы. Показания можно сохранить на SD CARD или USB Disk, кроме того прибор имеет внутреннюю память в которую можно сохранить до 16000 значений.



Display Counts	63000
DCV/B	1000
ACV/B	1000
DCA/A	10
ACA/A	10
R/MΩ	60
C/μF	60000
F/kHz	60
Duty Cycle	+
Audio	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+
True RMS	+
Temp	-200 /1370
REL	+

## YX360TRD Аналоговый мультиметр, проверка тока утечки транзистора, шкала усиление сигнала в dB.



DCV/Volt	1000
ACV/Volt	750
DCA/Amp	0,25
R/MΩ	100
C/μF	10
Audio	+

Модель	DC	V	V	A	A	$\Omega$	Hz	Hz	DUTY	Diode	Transistor	AUTO RANGE	DATA HOLD	PEAK HOLD	Back Light	°C
EM201	1999	1000	750	-	1000	0,2	-	-	-	+	+	-	+	-	+	-
EM202	1999	1000	750	-	1000	0,2	-	-	-	+	+	-	+	-	+	-40 /400
EM204	1999	1000	750	1000	1000	0,2	-	2	-	+	+	-	+	-	-	-40 /400
EM306B	1999	600	600	-	400	0,2	-	-	-	+	+	-	+	-	-	-
EM402	1999	600	600	-	600	20	-	-	-	+	+	+	+	+	-	-40 /1000
EM405	3999	600	600	100	100	40	-	-	-	+	+	+	+	-	-	-
EM406A	1999	600	600	-	600	0,2	-	-	-	-	+	-	+	-	-	-
M266	1999	1000	750	-	1000	2	-	-	-	+	-	-	+	-	-	-
M266C	1999	1000	750	-	1000	2	-	-	-	+	-	-	+	-	-	-20 /750
M266F	1999	1000	750	-	1000	2	-	2	-	+	+	-	+	-	-	-
M266FT	1999	1000	750	-	1000	2	-	2	-	+	-	-	+	-	-	-20 /750
VA311	3999	1000	700	1000	1000	40	40	100	+	*	+	+	+	-	-	-40 /750

## EM201

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV/Volt	1000
ACV/Volt	750
ACA/Amp	1000
R/M $\Omega$	0,2
Audio	+
Diod Test	+
Data Hold	+
Back light	+

## EM202

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV/Volt	1000
ACV/Volt	750
ACA/Amp	1000
R/M $\Omega$	0,2
Audio	+
Diod Test	+
Data Hold	+
Back light	+
Temp	-40 /400

## EM204

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV/Volt	1000
ACV/Volt	750
DCA/Amp	1000
ACA/Amp	1000
R/M $\Omega$	0,2
F/kHz	2
Audio	+
Diod Test	+
Data Hold	+
Temp	-40 /400

## EM306B

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV/Volt	600
ACV/Volt	600
ACA/Amp	400
R/M $\Omega$	0,2
Audio	+
Diod Test	+
Data Hold	+

## EM402

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV/Volt	600
ACV/Volt	600
ACA/Amp	600
R/M $\Omega$	20
Audio	+
Diod Test	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Temp	-40 /1000

## EM405

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	3999
DCV/Volt	600
ACV/Volt	600
DCA/Amp	100
ACA/Amp	100
R /MΩ	40
Audio	+
Diod Test	+
Auto Range	+
Data Hold	+

## EM406A

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV /Volt	600
ACV /Volt	600
ACA /Amp	600
R /MΩ	0,2
Diod Test	+
Data Hold	+

## M266

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV /Volt	1000
ACV /Volt	750
ACA /Amp	1000
R /MΩ	2
Audio	+
Data Hold	+
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+
Data Hold	+
Peak Hold	+
Back light	+

## M266C

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV /Volt	1000
ACV /Volt	750
ACA /Amp	1000
R /MΩ	2
Audio	+
Data Hold	+
Temp	-20 /750
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+

## M266F

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV/Volt	1000
ACV/Volt	750
ACA/Amp	1000
R /MΩ	2
F /kHz	2
Audio	+
Diod Test	+
Data Hold	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Back light	+

## M266FT

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	1999
DCV /Volt	1000
ACV /Volt	750
ACA /Amp	1000
R /MΩ	2
F /kHz	2
Audio	+
Data Hold	+
Temp	-20 /750
Auto Range	+
Back light	+

## VA311

Токоизмерительные клещи, для измерения тока без разрыва цепи.



Display Counts	3999
DCV /Volt	1000
ACV /Volt	700
DCA /Amp	1000
ACA /Amp	1000
R /MΩ	40
C /μF	40
F /kHz	100
Duty Cycle	+
Audio	*
Diod Test	+
Auto power off	+
Auto Range	+
Data Hold	+
Temp	-40 /750

## M261

Измеритель сопротивления изоляции, приставка к токовым клещам M266 серии.



Модель	VA520B	MY6243	VA503	EM8601A+	EM480A
DC	19999	1999	3999	1999	1999
$\Omega$	200	-	40	-	2000
$\mu F$	20000	1000	100	20000	-
L	20000	20	-	-	-
DCR	200	-	-	-	-
D/Q	+	-	-	-	-
$\theta$	+	-	-	-	-
AUTO POWER OFF	+	+	+	-	+
AUTO RANGE	+	-	+	-	-
DATA HOLD	+	-	-	-	+
Back Light	+	-	-	-	+
REL	+	-	+	-	-

## VA520B

Многофункциональный цифровой измеритель LCR двойной ЖК дисплей + аналоговая шкала.

Измерение емкости, индуктивности, сопротивления, добротности, тангенса угла потерь, фазового угла, сопротивления DCR.



## MY6243

Цифровой LC-метр



## VA503

R/C метр для чип компонентов.



## EM8601A+

Измеритель ёмкости с большим пределом измерения от 0.1pF до 20mF.



## EM480A

Мегомметр прибор для измерения сопротивления изоляции, функция измерения ACV до 700В, сопротивления до 200 Ом.



## РАСШИФРОВКА ПИКТОГРАММ

DC	Display Counts – РАЗРЯДНОСТЬ ДИСПЛЕЯ
$\Omega$	R/M $\Omega$ – СОПРОТИВЛЕНИЕ
$\mu F$	C/ $\mu F$ – ЁМКОСТЬ
L	L/H – ИНДУКТИВНОСТЬ
DCR	DCR/M $\Omega$ – СОПРОТИВЛЕНИЕ НА ПОСТОЯННОМ ТОКЕ
D/Q	D/Q – ТАНГЕНС УГЛА ПОТЕРЬ/ДОБРОТНОСТЬ
$\theta$	$\theta$ – ФАЗОВЫЙ УГОЛ
AUTO POWER OFF	Auto power off – АВТОМАТИЧЕСКОЕ ОТКЛЮЧЕНИЕ
AUTO RANGE	Auto Range – АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫБОР ДИАПАЗОНА
DATA HOLD	Data Hold – ЗАПОМИНАНИЕ РЕЗУЛЬТАТА ИЗМЕРЕНИЯ
Back Light	Back light – ПОДСВЕТКА ДИСПЛЕЯ
REL	REL – ОТНОСИТЕЛЬНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

MS6810

Универсальный тестер сетевого кабеля. Применяется для проверки коаксиального кабеля (BNC), кабелей UTP (неэкранированная витая пара) и STP (экранированная витая пара).



MS6811

Универсальный телефонный кабельный тестер, T568A, T568B.



MS6812

Универсальный кабельный тестер, Кабельный тестер – трассоискатель предназначен для нахождения отдельного провода или кабеля и прослеживания их пути прокладки в кабельной линии без повреждения изоляции.



EM415PRO

Кабельный тестер – трассоискатель предназначен для нахождения провода или кабеля и прослеживания трассы их прокладки в кабельной линии без повреждения изоляции, а также проверки целостности кабелей и проводов.



GK2

Тестер пробник (указатель) напряжения, позволяет быстро определить наличие переменного напряжения контактным методом 70-250VAC или бесконтактным 70-1000VAC.



GK5

Тестер пробник (указатель) напряжения, Позволяет определить наличие напряжения 200-600VAC через изоляцию с помощью микроволнового детектора, имеет функцию самотестирования.



GK10

Тестер пробник (указатель) напряжения, позволяет быстро определить наличие постоянного или переменного напряжения и определить его диапазон 12V/24V/50V/120V/230V/400V/600V, Диапазон частот: 0-60Hz.



BT-6

Универсальный тестер элементов питания и ламп накаливания.  
 1,5B: AAA, HP16, MN2400, R03, AA, HP7, Mn1500, UM3, C, HP11, MN1400, SP11, LR14, UM2, D, HP2, MN1300, SP2, R20, UM1.  
 9B: PP3, MN1604, 6F22, 006P.







## EC213A/PM213A

Цифровая измерительная панель для контроля электрических параметров, DCV +/-2В точность +/-0,5% LCD



- Дисплей 1999 единиц
- Входное сопротивление: 10M
- Питание: DC9V
- Защита от перегрузок
- Автоматическое определение полярности

## EC213B/PM213B

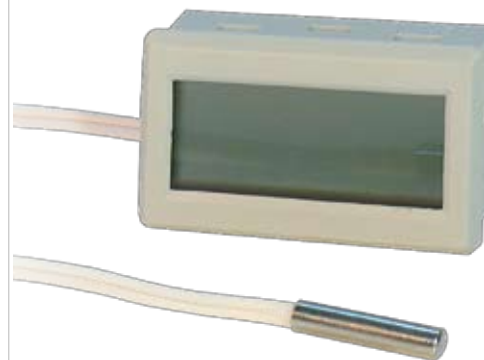
Цифровая измерительная панель для контроля электрических параметров, DCV +/-200mВ, точность +/-0,5%



- LCD Дисплей 1999 единиц
- Входное сопротивление: 10M
- Питание: DC9V
- Защита от перегрузок
- Автоматическое определение полярности

## ETP-104A

Встраиваемый цифровой термометр.



- Температура изм. -20°C ~ 70°C
- Батарея 1,5В

## PM428

Цифровая измерительная панель для контроля электросети. Постоянного напряжения четырёх диапазонов 0,2V/ 20V/ 200V/ 500V точность +/-0,5%



- LCD Дисплей 1999 единиц
- Входное сопротивление: 100M
- Питание: 8-12В
- Защита от перегрузок
- Автоматическое определение полярности

## SAA1

Цифровая измерительная панель для контроля электрических параметров. Переменный Ток 0-5А Вх.. Раб. Частота 50-60Гц., точность +/-1,5%



- LCD Дисплей 1999 единиц
- Входное сопротивление: 1M
- Питание: 90-450В
- Защита от перегрузок

## SAV1

Цифровая измерительная панель для контроля электрических параметров. Переменное напряжение 100-450В, точность +/-1,5%



- LCD Дисплей 1999 единиц
- Входное сопротивление: 1M
- Питание: 90-450В
- Защита от перегрузок

## SVH1

Цифровая измерительная панель для контроля электрических параметров, Частоты 45-60Гц. Вх.. Напряжение 90-450В точность +/-1,5%



- LCD Дисплей 1999 единиц
- Входное сопротивление: 1M
- Питание: DC9V
- Защита от перегрузок

## V200

Цифровая измерительная панель для контроля электросети. Измерительная панель, Переменное напряжение 100-450В, точность +/-1,5%



- LCD Дисплей 1999 единиц
- Входное сопротивление: 1M
- Питание: 90-450В
- Защита от перегрузок



ETL-33.150

Набор щупов S-Line



ETL-33.320

Набор щупов S-Line



Сумка для их переноски

ETL-10

ЩУП S-Line



ETL-16/ TL-03

ЩУП S-Line



ETL-15

ЩУП S-Line



ETL-20.601

ЩУП S-Line



ETL-27.718

Зажимы  
"крокодил"  
S-Line  
(для щупа ETL-  
20.601)

ETL-4FBB

ЩУП S-Line



ETL-5/TL-01

ЩУП S-Line



ETL-51/TL-04

ЩУП S-Line



ETL-7/TL-02

ЩУП S-Line



ETL-8/TL-05

ЩУП S-Line



ETP-01

Термопара К-типа  
-50...+250°C

ETP-01A

Термопара К-типа  
-50...+250°C

ETP-02

Термопара К-типа  
-50...+400°C

ETP-02A

Термопара К-типа  
-50...+400°C