



## Электроизмерительные клещи APPA-36R11/36R12, A2, A3 APPA Technology Corp.

- Измерение пост. / переменного тока 0,1 А ... 600А (кроме А2)
- Измерение пост. / переменного напряжения 0,1 В ... 600 В (кроме А2)
- Измерение сопротивления 0,1 Ом ... 40 МОм (36R11/36R12); 0,1 Ом ... 20 МОм (А3); прозвонка цепи
- Удержание показаний
- Регистрация максимальных значений (кроме А3)
- Максимальный диаметр провода до 35мм
- Автовключение питания (кроме А2)
- Ударопрочное исполнение (кроме А2)

APPA-36R11

### Технические данные:

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 75 %		APPA 36R11/36R12	APPA A2/ A3
<b>Переменное напряжение</b>	Пределы измерений	400 мВ; 4; 40; 400; 600 В	200; 600 В (только А3)
	Погрешность	± (1,5 % + 5 ед. счета)	± (1,5 % + 5 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 мВ	0,1 мВ
	Полоса частот	40...500 Гц	50...500 Гц
	Измерение ср. кв. значения	APPA 36R11 – синусоид. сигнал APPA 36R12 – произв. формы	синусоидальный сигнал
	Входной импеданс	9 МОм/100 пФ	10 МОм/100 пФ
Защита входа	600 В	600 В	
<b>Постоянное напряжение</b>	Пределы измерений	400 мВ; 4; 40; 400; 600 В	200; 600 В (только А3)
	Погрешность	± (0,7 % + 2 ед. счета)	± (1 % + 5 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 мВ	0,1 В
	Входное сопротивление	9 МОм	10 МОм/100 пФ
	Защита входа	600 В	600 В
<b>Переменный ток</b>	Пределы измерений	400; 600 А (автовывбор)	20; 200; 400 А/ 400А
	Погрешность	± (1,9 % + 5 ед. счета)	± (1,9 % + 5 ед. счета)
	Максимальное разрешение	0,1 А	0,1 А
	Полоса частот	50...400 Гц	50...60 Гц
	Измерение ср.кв. значения	APPA 36R11 – синусоид. сигнал APPA 36R12 – произв. формы	синусоидальный сигнал
Защита входа	600 А	600 А	
<b>Постоянный ток</b>	Пределы измерений	400; 600 А	нет
	Погрешность	± (1,5 % + 7 ед. счета)	
	Максимальное разрешение	0,1 А	
	Защита входа	600 А	
<b>Сопротивление</b>	Пределы измерений	400 Ом; 4; 40; 400 кОм; 4; 40 МОм	200 Ом; 2; 20; 200 кОм; 2; 20 МОм (только А3)
	Погрешность	± (0,9 % + 3 ед. счета)	± (1 % + 2 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 Ом	0,1 Ом
	Защита входа	600 В	600 В
<b>Прозвон цепи</b>	Порог срабатывания	50 Ом	50 Ом (только А3)
	Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц	
	Защита входа	600 В	600 В
<b>Общие данные</b>	Тип преобразователя	Датчик Холла	Трансформатор тока
	Макс. индицируемое число	4000	1999
	Скорость измерения	2 изм./с	2,5 изм./с ; 1,5 изм./с
	Ударопрочное исполнение	падение на бетонный пол с высоты 1,5 метра + / +	
	Макс. диаметр провода	35 мм	27мм/ 32 мм
	Источник питания	9 В (тип «Крона»)	9 В «Крона»/ 1,5В x2 (AA)
	Ресурс источника питания	150 ч	580ч/ 200 ч
	Автовывключение	Через 30 мин, возможна блокировка функции	Через 10 мин (только А3)
	Габаритные размеры	82 x 208 x 41 мм	56 x 188 x 28 мм
	Масса	360 г	250 г
	Комплект поставки	Измерительные провода (2, кроме А2), источник питания, транспортная сумка (1), руководство по эксплуатации	

