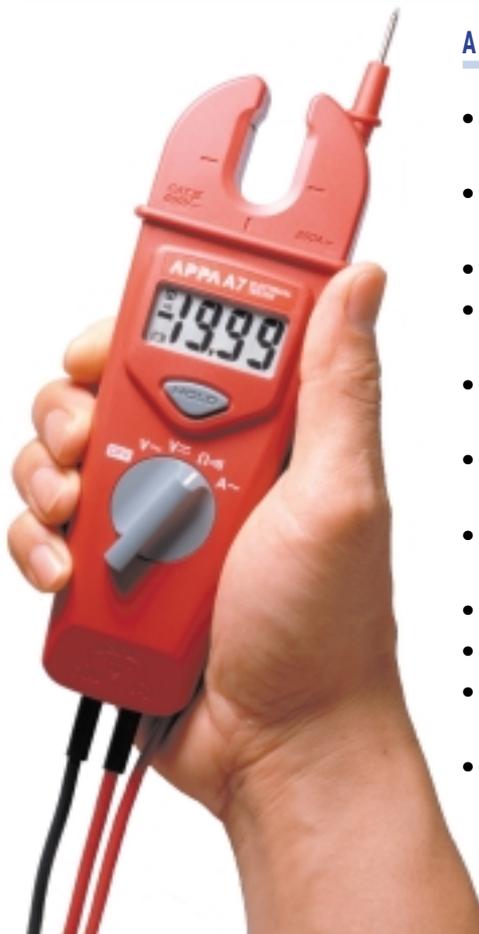


# ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ АРРА А7/А8/А9

## АРРА А7



- Максимально индицируемое число 2000
- Измерение без разрыва цепи и без замыкания губок
- Удержание показаний
- Измерение переменного тока до 200 А
- Измерение переменного напряжения до 600 В
- Измерение постоянного напряжения до 600 В
- Измерение сопротивления до 2 кОм
- Звуковой прозвон цепи
- Автовывключение питания
- Охват провода диаметром до 12 мм
- Электробезопасность: кат. III 600 В

## АРРА А9



- Максимально индицируемое число 6000
- Автовывбор режима измерения (ACV, DCV,  $\Omega$ , ACA)
- Удержание показаний
- Измерение переменного тока до 400 А
- Измерение переменного напряжения до 600 В
- Измерение постоянного напряжения до 600 В
- Измерение сопротивления до 2 кОм
- Звуковой прозвон цепи
- Автовывключение питания
- Охват провода диаметром до 27 мм
- Электробезопасность: кат. III 600 В

## АРРА А8



- Максимально индицируемое число 2000
- Измерение без разрыва цепи
- Удержание показаний
- Измерение переменного тока до 200 А
- Измерение переменного напряжения до 750 В
- Измерение постоянного напряжения до 1000 В
- Измерение сопротивления до 2 кОм
- Звуковой прозвон цепи
- Автовывключение питания
- Охват провода диаметром до 23 мм
- Электробезопасность: кат. III 600 В, кат. II 1000 В

**ТОКОИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ КЛЕЩИ АРРА А7/А7D/А8/А9**

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 75 %		АРРА А7/А7D	АРРА А8	АРРА А9
<b>Переменное напряжение</b>	Пределы измерений	600 В	750 В	600 В
	Погрешность	± (1,5 % + 3 ед. счета)		
	Макс. разрешение	1 В		0,1 В
	Полоса частот	40...500 Гц		50 ...500 Гц
	Измерение ср. кв. значения	Синусоидальный сигнал		
	Входной импеданс	1 МОм/100 пФ	1,6 МОм/100 пФ	4...200 кОм
	Защита входа	600 В	750 В	600 В
<b>Постоянное напряжение</b>	Пределы измерений	600 В	1000 В	600 В
	Погрешность	± (1,0 % + 2 ед. счета)		
	Макс. разрешение	1 В		0,1 В
	Входное сопротивление	1 МОм	1,6 МОм	
	Защита входа	600 В	1000 В	600 В
<b>Переменный ток</b>	Пределы измерений	200 А		400 А
	Погрешность	± (3,0 % + 3 ед. счета)	± (2,0 % + 3 ед. счета)	± (1,8 % + 3 ед. счета)
	Максимальное разрешение	0,1 А		
	Полоса частот	45 ...66 Гц	50...60 Гц	50...60 Гц
	Измерение ср.кв. значения	Синусоидальный сигнал		
	Защита входа	200 А		400 А
<b>Сопротивление</b>	Пределы измерений	2000 Ом		
	Погрешность	± (1,0 % + 2 ед. счета)		
	Макс. разрешение	1 Ом		0,1 Ом
	Защита входа	600 В		
<b>Прозвон цепи</b>	Порог срабатывания	25 Ом		
	Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц		
	Защита входа	600 В		
<b>Общие данные</b>	Тип преобразователя	Трансформатор тока		
	Макс. индицируемое число	2000		6000
	Скорость измерения	2,5 изм./с		5 изм./с
	Макс. диаметр провода	12 мм	23 мм	27 мм
	Источник питания	9 В (тип «Крона»)		
	Срок службы источника питания	250 ч	300 ч	400 ч
	Автовыключение	30 мин		
	Условия эксплуатации	0 °С...50 °С, отн. влажность не более 80 %		
	Габаритные размеры	65 x 185 x 40 мм	66 x 198 x 46 мм	
	Масса	280 г	260 г	
	Комплект поставки	Измерительные провода (АРРА А7/А8 – несъемные; АРРА А7D/А9 – 2), источник питания (1), руководство по эксплуатации		