



APPA-A5 клещи токоизмерительные



Электроизмерительные клещи APPA-A5 представляют собой компактный портативный многофункциональный измерительный прибор в ударопрочном исполнении.

Принцип действия основан на аналого-цифровом преобразовании входных сигналов.

Управление процессом измерения осуществляется с помощью встроенного микропроцессора

Заказать

sales@td-avtomatika.ru

Особенности:

- Технология "открытого" захвата.
- Фиксаторы для измерительных щупов.
- Удобное расположение отсека для элементов питания.
- VoltSense™ - бесконтактный определитель наличия опасного напряжения (> 60 В).
- Тестирование диодов (испытание р-п переходов).

Технические характеристики

Измеряемый параметр*	Характеристика	Значение
Переменное напряжение (ср.кв. зн. синусоидального сигнала)	Пределы измерений	750 В
	Погрешность	± (1,5 % + 3 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 В
	Полоса частот	50 ...500 Гц
	Входной импеданс	2 МОм/100 пФ
	Защита входа	750 В
Постоянное напряжение	Пределы измерений	1000 В
	Погрешность	± (1,0 % + 2 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 В
	Входн. сопротивление	2 МОм/100 пФ
	Защита входа	1000 В
Переменный ток (ср.кв. зн. синусоидального сигнала)	Пределы измерений	200 А
	Погрешность	± (3,0 % + 3 ед. сч.)
	Макс. разрешение	0,1 А
	Полоса частот	50...60 Гц
	Защита входа	400 А
Сопротивление	Пределы измерений	10 кОм
	Погрешность	± (1,0 % + 2 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 Ом
	Защита входа	10 кОм
Прозвон цепи	Порог срабатывания	20...50 Ом
	Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц
	Защита входа	600 В
Испытание р-п перехода	Макс. тестовый ток	1,5 мА
	Напряжение теста	3 В
	Разрешение	10 мВ (0,4 В...0,8 В)
	Защита входа	600 В
Общие данные	Выбор режима измерения	Ручной
	Тип преобразователя	Трансформатор тока
	Макс. индиц. число	2000



	Скорость измерения	1,5 изм./с
	Макс. диаметр провода	16 мм
	Источник питания	1,5 В тип АА х 2
	Ресурс батарей	250 ч
	Автовключение	10 мин
	Габаритные размеры	66×198×46 мм
	Масса	280 г

* нормируются при $(23 \pm 5) ^\circ\text{C}$, отн. влажность $\leq 75 \%$

Стандартный комплект поставки:

- Клещи электроизмерительные АРРА А5.
- Измерительные провода АТЛ-4N, 2 шт.
- Источник питания (AAA), 2 шт.
- Руководство по эксплуатации.