

Электроизмерительные клещи

- Измерение постоянного тока 0,01... 400 A (A3D, A3DR)
- Измерение переменного тока 0,1... 400 А
- Измерение частоты 50 Гц....20 кГц (АЗD)
- Бесконтактный индикатор наличия напряжения VoltSense (A3D, A3DR)
- Автодетектирование напряжения и тока (пост./перем.) (A3D, A3DR)
- Автовыбор предела измерения (A3, A3D, A3DR)
- Измерение постоянного/ переменного напряжения, сопротивления, прозвонка цепи, проверка p-п перехода (A3, A3D, A3DR)
- Графическая линейная шкала (A3D), удержание показаний
- Регистрация макс. значений (A2)
- Противоударное исполнение (1,5 м)
- Автовыключение питания (АЗ, АЗD, A3DR)



ТД нормируются при: (23 ± 5) °C, отн. влажность ≤ 75 %		APPA A2	APPA A3	APPA A3D / APPA A3DR
ПЕРЕМЕННОЕ	Предел измерений	-	0600 B	
НАПРЯЖЕНИЕ	Погрешность	-	± (1,5 % + 5 ед. счета)	
	Макс. разрешение	-	0,1 B	
	Полоса частот	-	50500 Гц	
	Измерение ср. кв. зн.	-	Синусоидальный сигнал/ сигнал произвольной формы APPA A3DR	
	Входной импеданс	-	10 МОм/100 пФ	
	Защита входа	-	600 B	
ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	Предел измерений	-	0 600 B	
	Погрешность	-	± (1,0 % + 5 ед. счета)	
	Макс. разрешение	-	0,1 B	
	Входное сопротивление	-	10 МОм/100 пФ	
	Защита входа	-	600 B	
ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК	Предел измерений	20; 200; 400 А (ручн.)	200; 400 А (ав	товыбор)
	Погрешность	± (2,0 % + 5 ед. сч.)	± (1,9 % + 5 ед. счета)	± (1,5 % + 5 ед. счета)
	Дополн. погрешность	±1,5% (неточность позиционирования)		
	Максим. разрешение	0,1 A 0,01 A		
	Полоса частот	50 60 Гц		
	Измерение ср.кв. зн.	Синусоидальный сигнал/ сигнал произвольной формы APPA A3DR		
	Защита входа		600 A	
постоянный ток	Предел измерений	-	-	40;400 А (автовыб.)
	Погрешность	-	-	± (1,5 % + 5 ед. сч.)
	Макс. разрешение	-	-	0,01 A
СОПРОТИВЛЕНИЕ	Предел измерений	-	200 Ом, 2 кОм, 20 кОм, 200 кОм, 2 МОм, 20 МОм	400 Ом, 4 кОм, 40 кОм
	Погрешность	-	± (1,0 % + 2 ед. счета)	± (0,7 % + 5 ед. счета)
	Макс. разрешение	-	0,1 Ом	
	Защита входа	-	600 B	
ПРОЗВОН ЦЕПИ	Порог срабатывания	-	до 200 Ом	до 50 Ом
	Индикация	-	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц	
	Защита входа	-	600 B	
ЧАСТОТА	Диапазон измерений	-	-	50Гц20кГц
	Погрешность	-	-	± (0,5 % + 3 ед. счета)
	Макс. разрешение	-	-	1 Гц
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Тип преобразователя	Трансформатор тока Датчик Холла		
	Макс. индиц. число		99	4000
	Скорость измерения	2,5 изм./с	1,5 изм./с	3 изм./с
	Макс. диаметр провода	27 мм	32 мм	27 мм
	Источник питания	9 В тип «Крона»	1,5 В тип /	
	Срок службы ист. питания	580 ч	200 ч	
	Условия эксплуатации	0	0°С50°С, отн. влажность не более 80 %	
	Автовыключение	-	10 мин	20 мин.
	Габаритные размеры	56 х 180 х 32 мм	56 x 188 x 28 mm	
	Macca	225 г	250 г	