

ЦИФРОВЫЕ МУЛЬТИМЕТРЫ АРРА 70-й СЕРИИ



АРРА 71

- Максимально индицируемое число 6000
- Базовая погрешность $\pm 0,5\%$ (DCV)
- Удержание показаний
- Регистрация Min/ Max значений
- Измерение частоты
- Измерение емкости
- Автовыключение питания
- Ударопрочное исполнение (допускает падение с высоты до 1,3 м)
- Поставляется в защитном чехле
- Электробезопасность: МЭК 1010 по кат. IV 600 В кат. III 1000 В



АРРА 72

- Максимально индицируемое число 6000
- Измерение ср. кв. значения уровня сигналов произвольной формы (True RMS)
- Базовая погрешность $\pm 0,5\%$ (DCV)
- Удержание показаний
- Регистрация Min/ Max значений
- Измерение частоты
- Измерение емкости
- Автовыключение питания
- Ударопрочное исполнение (допускает падение с высоты до 1,3 м)
- Поставляется в защитном чехле
- Электробезопасность: МЭК 1010 по кат. IV 600 В кат. III 1000 В



АРРА 73

- Максимально индицируемое число 6000
- Подсветка дисплея, большой размер символов
- Измерение ср. кв. значения уровня сигналов произвольной формы (True RMS)
- Базовая погрешность $\pm 0,5\%$ (DCV)
- Удержание показаний
- Регистрация Min/ Max значений
- Измерение частоты
- Измерение емкости
- Интерфейс RS-232 с оптической развязкой
- Автовыключение питания
- Ударопрочное исполнение (допускает падение с высоты до 1,3 м)
- Поставляется в защитном чехле
- Электробезопасность: МЭК 1010 по кат. IV 600 В кат. III 1000 В

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 80%		АРРА 71	АРРА 72	АРРА 73
Постоянное напряжение	Пределы измерений	600 мВ; 6; 60; 600; 1000 В		
	Погрешность	± (0,5 % + 2 ед. счета)		
	Макс. разрешение	0,1 мВ		
	Вх. сопротивление	10 МОм		
	Защита входа	1000 В		
Переменное напряжение	Пределы измерений	6; 60; 600; 750 В		
	Погрешность	± (0,9 % + 5 ед. счета)		
	Макс. разрешение	1 мВ		
	Полоса частот	50...500 Гц		
	Входной импеданс	10 МОм/100 пФ		
	Защита входа	1000 В		
Постоянный ток	Пределы измерений	600; 6000 мкА	600; 6000 мкА; 6; 10 А	
	Погрешность	± (1 % + 2 ед. счета)		
	Макс. разрешение	0,1 мкА		
	Защита входа	600 В	Предохранитель 10 А/500 В (вход «А»); 600 В (вход «мкА»)	
Переменный ток	Пределы измерений	Нет	6; 10 А	
	Погрешность		± (1,5 % + 5 ед. счета)	
	Макс. разрешение		1 мА	
	Полоса частот		50...500 Гц	
	Защита входа		Предохранитель 10 А/500 В (вход «А»); 600 В (вход «мкА»)	
Сопротивление	Пределы измерений	600 Ом; 6; 60; 600 кОм; 6; 60 МОм		
	Погрешность	± (0,7 % + 2 ед. счета)		
	Макс. разрешение	0,1 Ом		
	Защита входа	600 В		
Прозвон цепи	Порог срабатывания	200 Ом		
	Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц		
	Защита входа	600 В		
Испытание р-п	Макс. ток теста	1,5 мА		
	Напряжение теста	3 В		
	Защита входа	600 В		
Частота	Пределы измерений	6; 60; 600 кГц; 6; 60 МГц		
	Погрешность	± (0,01 % + 1 ед. счета)		
	Макс. разрешение	1 Гц		
	Защита входа	600 В		
Емкость	Пределы измерений	6; 60; 600 нФ; 6; 60; 600 мкФ; 6 мФ		
	Погрешность	± (1,9 % + 8 ед. счета)		
	Макс. разрешение	1 пФ		
	Защита входа	600 В		
Общие данные	Измерение ср. кв. зн.	Синусоидальный сигнал	Сигнал произвольной формы	
	Макс. индицируемое число	6000		
	Интерфейс	Нет		RS-232
	Источник питания	1,5 В x 2 (тип ААА)	9 В (тип «Крона»)	
	Срок службы батареи	300 ч		
	Условия эксплуатации	Температура: 0 °С...50 °С; отн. влажность: не более 80 %		
	Габаритные размеры	82 x 164 x 44 мм		
	Масса	350 г		
	Комплект поставки	Измерительные провода (2), зажим типа «крокодил» (1), батарея (установлена), защитный чехол, руководство по эксплуатации		