

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ТЕСТЕРЫ АРРА



Функциональные особенности АРРА 25

- Измерение напряжения, тока, сопротивления, частоты, скважности, температуры, прозвон цепей, проверка диодов
- Измерение высоких / низких оборотов и УЗСК для 4...8-цилиндровых двигателей
- Батарейное питание
- Автовыключение прибора
- Противоударное исполнение
- Защитный чехол (опция)

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 80%		APPA 25
Постоянное напряжение	Пределы измерений	200 мВ; 2; 20; 200 В
	Погрешность	± (0,5 % + 1 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 мВ
	Вх. сопротивление	10 МОм
	Защита входа	600 В
Переменное напряжение	Пределы измерений	200; 600 В
	Погрешность	± (1,5 % + 5 ед. счета)
	Макс. разрешение	100 мВ
	Полоса частот	40...500 Гц
	Вх. импеданс	10 МОм; 100 пФ
	Защита входа	600 В
Постоянный ток	Предел измерений	15 А
	Погрешность	± (2,0 % + 3 ед. счета)
	Разрешение	0,1 А
	Защита входа	Предохранитель 15 А/250 В
Сопротивление	Пределы измерений	200 Ом; 2; 20; 200 кОм; 2 МОм
	Погрешность	± (0,8 % + 1 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 Ом
	Защита входа	600 В
Прозвон цепи Испытание р-п	Порог срабатывания	50 Ом
	Напряжение теста	3,1 В
	Защита входа	600 В
Частота	Пределы измерений	2; 20 кГц
	Погрешность	± (1,0 % + 3 ед. счета)
	Макс. разрешение	1 Гц
	Чувствительность	300 мВ
	Мин. входная частота	20 Гц
	Защита входа	600 В
Коэф. заполнения импульсов (1 / скважность)	Диапазон измерений	0...100 %
	Погрешность	± (1,5 % + 2 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1 %
Температура (К-термопара)	Диапазон измерений	-20 °С...800 °С; -4 °F...1472F
	Погрешность	± (2,0 % + 4 °С); ± (2,0 % + 8 °F)
	Макс. разрешение	1 °С; 1 °F
Частота вращения	Пределы измерений	2000; 10000 об/мин
	Погрешность	± (1,5 % + 5 ед. счета)
	Макс. разрешение	1 об/мин
	Кол-во цилиндров	4; 5; 6; 8
	Защита входа	250 В _{пик.} (< 20 с)
Угол замкнутого состояния контактов (УЗСК)	Пределы измерений	45°; 60°; 90°
	Погрешность	± (1,5 % + 2 ед. счета)
	Макс. разрешение	0,1°
	Кол-во цилиндров	4; 5; 6; 8
	Защита входа	250 В _{пик.} (< 20 с)
Общие данные	Измерение ср. кв. зн.	Синусоидальный сигнал
	Макс. индицир. число	1999
	Линейная шкала	Нет
	Скорость измерения	2,5 изм./с
	Автовывключение	30 мин
	Источник питания	9 В (тип «Крона»)
	Срок службы батареи	200 ч
	Условия эксплуатации	Температура: 0 °С...50 °С; отн. влажность: не более 80 %
	Габаритные размеры	84 x 175 x 31 мм
	Масса	330 г
	Комплект поставки	Измерительные провода (2), зажим типа «крокодил» (2), термопара К-типа 50ВК (1), батарея (1), руководство по эксплуатации
	Опции	Защитный чехол