

# APPA 25



## Мультиметр цифровой автомобильный



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

# МУЛЬТИМЕТРЫ ЦИФРОВЫЕ

ТТД нормируются при: (23 ± 5) °C, 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
	СООПРТИВЛЕНИЕ	Пределы измерений
ПРОЗВОН ЦЕПИ ИСПЫТАНИЕ P-N	Порог срабатывания	50 Ом
	Напряжение теста	3,1 В
	Защита входа	600 В
	Пределы измерений	2; 20 кГц
	Погрешность	± (1,0 % + 3 ед. счета)
ЧАСТОТА	Макс. разрешение	1 Гц
	Чувствительность	300 мВ
	Мин. входная частота	20 Гц
	Защита входа	600 В
	КОЭФ. ЗАПОЛНЕНИЯ ИМПУЛЬСОВ (1 / СКВАЖНОСТЬ)	Диапазон измерений
Погрешность		± (1,5 % + 2 ед. счета)
Макс. разрешение		0,1 %
ТЕМПЕРАТУРА (К-ТЕРМОПАРА)	Диапазон измерений	-20 °C...800 °C; -4 °F...1472F
	Погрешность	± (2,0 % + 4 °C); ± (2,0 % + 8 °F)
	Макс. разрешение	1 °C; 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 Впик. (< 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 Впик. (< 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 °C...50 °C; 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