

# Автомобильные тестеры 88V



Fluke 88V/A



На всех входах



## Принадлежности, входящие в комплект поставки

Футляр H80M с приспособлением ТРАК для подвешивания измерителя, набор силиконовых измерительных проводов TL224 SureGrip, набор измерительных щупов TP220 SureGrip, набор зажимов типа «крокодил» AC285 SureGrip, встроенный датчик температуры 80BK, индуктивный датчик частоты оборотов RPM80, разъемы автомобильного обратного датчика, набор прокалывающих изоляцию зажимов, твердый футляр С800, руководство пользователя и краткое справочное руководство

## Информация по заказу

Fluke 88V/A Автомобильный комбинированный комплект

## Правильный выбор для диагностики электрических систем автомобилей

Возможно, самым важным инструментом при поиске неисправностей автомобильных электрических систем является мультиметр. Обычные мультиметры измеряют напряжение, ток и сопротивление, но автомобильные тестеры, такие как

Fluke 88V, могут также измерять частоту, коэффициент заполнения, выполнять проверку диодов, а также измерять температуру, давление и вакуум.

### Функции

	88V/A
Проверка целостности цепи для нахождения обрывов и коротких замыканий	●
Измерение частоты для "пульсирующего постоянного тока" и переменного тока	●
Проверка рабочего цикла карбюраторов с обратной связью	●
Проверка диодов для тестирования генератора	●
В комплект входят встроенный термометр и датчик температуры	●
Регистрация минимальных, максимальных и средних значений с функцией Min/Max Alert	●
Фиксация пиковых значений при записи переходных процессов длительностью до 250 мкс	●
Режим относительных измерений дает возможность учета сопротивления тестовых проводов при измерении низкоомных сопротивлений.	●
Измерение ширины миллисекундных импульсов для инжекторов	●
Функция AutoHOLD для фиксации устойчивых показаний	●
Большой дисплей с двумя уровнями яркой подсветки	●
Магнитный держатель для крепления тестера к автомобилю	●
Индуктивный датчик частоты оборотов RPM80 для обычного зажигания и зажигания без распределителя	●
Твердый футляр	●
Соответствие стандартам безопасности	CAT III 1000 V, CAT IV 600 V

## Технические характеристики

	Fluke 88V		
	Диапазон	Разрешение	Погрешность
Напряжение постоянного тока	1000 В	0,1 мВ	0,1%
Напряжение переменного тока	1000 В (5 кл ц)	0,1 мВ	0,5%
Сила постоянного тока	10 А	0,1 мкА	0,4%
Сила переменного тока	10 А	0,1 мкА	1,2%
Сопротивление	50 Ом	0,1 Ом	0,4%
Емкость	10 мФ	0,01 нФ	1%
Частота	200 кГц	0,01 Гц	0,005%
Температура	1090 °C	0,1 °C	1%

**Срок службы батареи:** 88V – обычно более 400 часов (щелочная)

**Вес:** 88V – 0,36 кг  
**Гарантия на весь срок службы**

**Размер (ВхШхГ):** 88V – 200 мм x 95 мм x 48 мм

## Рекомендуемые принадлежности



TL82  
См. стр. 113



TLK-282  
См. стр. 113



90i-610s  
См. стр. 113



80PK-27 (requires 80AK)  
См. стр. 116



PV350  
См. стр. 113