й комбинированный набор электриков Fluke 87-5/E2K/EUR

Ча
ma

На
ma

На
ma

Тоі
ma

Тоі
ma

Ча
ma

Со
ma

Ем
ma

Из
теі

Тес

Ск
им

Уд
поі

Фу
ma

Вз

По
эл

ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛЕЙ 80 СЕРИИ V

Новая серия 80 состоит из следующих моделей:

- Fluke 83-5 Industrial DMM (универсальный цифровой промышленный мультиметр)
- Fluke 87-5 True RMS Industrial DMM (универсальный цифровой промышленный True RMS мультиметр)

Модели 80 серии V по своим функциям очень похожи на классические модели 80 серии, но обладают большими возможностями решения проблем, безопасностью, удобством и защитой от ударов.

Новые приборы 80 серии V были протестированы независимыми организациями на соответствие 2-му изданию стандартов ANSI/ISA S82.01и EN61010-1 CAT IV 600V/CAT III 1000V. Они могут выдерживать импульсы до 8 000 В и снижают риски, связанные с выбросами и скачками напряжения.

ОСОБЕННОСТИ НАБОРА

Этот новый комбинированный комплект основан на модели Fluke 87V и содержит специальные аксессуары, еще более повышающие эффективность поиска неисправностей. Данный промышленный комбинированный набор включает, помимо мультиметра Fluke 87V, также набор силиконовых тестовых проводов, удлиненные зажимы типа «крокодил», набор тестовых щупов, магнитный держатель и ремешок, температурный зонд, сумку и установленную батарею 9 В.

Характеристики Промышленный комбинированный набор электриков Fluke 87-5/E2K/EUR

Параметры		Значения
Напряжение постоянного тока	Максимальное напряжение:	1000 В
	Погрешность:	Fluke 83 V: ±(0,1%+1)
		Fluke 87 V: ±(0,05%+1)
	Максимальное разрешение:	Fluke 83 V: 100 µV
		Fluke 87 V: 10 µV
Переменное напряжение	Максимальное напряжение:	1000 В

	Параметры	Значения
	Погрешность:	Fluke 83 V: ±(0,5%+2)
		Fluke 87 V: ±(0,7%+2) True RMS
	Полоса пропускания переменного тока	Fluke 83 V: 5 кГц
		Fluke 87 V: 20 кГц (с фильтром низких частот)
	Максимальное разрешение:	0,1 мВ
Сила постоянного тока	Максимальная сила тока:	10 А (20 А на 30 секунд максимум)
	Погрешность измерения силы тока:	Fluke 83 V: ±(0,4%+2)
		Fluke 87 V: ±(0,2%+2)
	Максимальное разрешение:	Fluke 83 V: 0,01 мА
		Fluke 87 V: 0,01 мкА
Переменный ток	Максимальная сила тока:	10 А (20 А на 30 секунд максимум)
	Погрешность измерения силы тока:	Fluke 83 V: ±(1,2%+2)
		Fluke 87 V: ±(1,0%+2) True RMS
	Максимальное разрешение:	0,1 мкА
Сопротивление	Максимальное сопротивление:	50 МОм
	Погрешность:	Fluke 83 V: ±(0,4%+1)
		Fluke 87 V: ±(0,2%+1)
	Максимальное разрешение:	0,1 Ом
Емкость	Максимальная емкость:	9,999 мкФ
	Погрешность:	±(1%+2)
	Максимальное разрешение:	0,01 нФ
Частота	Максимальная частота	200 кГц
	Погрешность	±(0,005%+1)
	Максимальное разрешение	0,01 Гц
Коэффициент заполнения	Коэффициент заполнения	0.999
	Погрешность	±(0,2% на кГц +0,1%)
	Максимальное разрешение	0.001
Температурные измерения	Fluke 83 V, 87 V/E:	-200,0°C - 1090°C
		-328,0°F - 1994,0°F
		датчики поставляются отдельно
Температурный зонд 80 BK	-40,0°C - 260°C	
	-40,0°F - 500°F, 2,2°C или 2% что больше	
Электропроводимость	Максимальная электропроводимость	60,00 нСм
	Погрешность	±(1,0%+10)
	Максимальное разрешение	0,01 нСм
Тестирование диодов	Диапазон 3 В	
	Разрешение:	1 мВ
	Погрешность:	± (2 % + 1)
Диапазон коэффициента заполнения	Погрешность:	±(0,2% на кГц +0,1%)
Условия окружающей среды		
Рабочая температура	-20°C до +55°C	
Температура хранения	-40°C до +60°C	
Влажность (без конденсации)	0% - 90% (0°C - 35°C)	
	0% - 70% (35°C - 55°C)	
Физические характеристики		
Габариты	201 x 98 x 52 мм (с футляром)	
Масса	355 г	
Время работы батареи (щелочная)	Обычно около 400 часов без подсветки	
Дисплей		
Цифровое:		6000 отсчетов с частотой обновления 4 выб/сек. (Модель 87 также имеет 19 999 отсчетов в режиме высокого разрешения)
Аналоговый:		32 сегмента, частота обновления 40 выб/сек
Частота:		19 999 отсчетов, частота обновления 3 выб/сек при > 10 Гц.

Комплектация Промышленный комбинированный набор электриков Fluke 87-5/E2K/EUR

№	Название	Количество

№	Название	Количество
1.	Мультиметр Fluke 87-5	1
2.	Набор силиконовых тестовых проводов TL224	1
3.	Удлиненные зажимы типа «крокодил» AC220	1
4.	Набор тестовых щупов TP238	1
5.	Магнитный держатель и ремешок	1
6.	Температурный зонд 80 BK	1
7.	Сумка	1
8.	Батарея 9 В (установлена)	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83