ke 17B+ цифровой

Артикул: 110-1215

Ча
ma

На
ma

На
ma

Ис

От
ин

Ча
ma

Со
ma

Ем
ma

Из
тем

Те

Ск
им

Уд
по

Гра
шк

НАЗНАЧЕНИЕ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА FLUKE 17B+

Fluke 17B+ – это прочный, надежный и точный цифровой мультиметр, предназначенный для проведения основных электрических измерений, а также определения температуры, частоты и скважности. Компактный и простой в использовании, мультиметр Fluke 17B+ разработан для удобной работы даже в перчатках, что делает его идеальным инструментом для специалистов, ценящих практичность и высокое качество.

ОСОБЕННОСТИ ЦИФРОВОГО МУЛЬТИМЕТРА FLUKE 17B+

- Оценка безопасности 600 В Cat III;
- Дисплей, увеличенный на 50%, с яркой белой подсветкой;
- Контроль перенапряжения с помощью индикатора;
- Измерение частоты и температуры;
- Измерение напряжения, сопротивления, непрерывности и емкости;
- Входной разъем для измерения переменного и постоянного тока до 10 А;
- Тест диодов и функция удержания данных.

Цифровой мультиметр Fluke 17B+ сочетает в себе эргономичный дизайн и расширенный функционал, что делает его универсальным решением для электриков и техников. Увеличенный дисплей с подсветкой обеспечивает отличную видимость даже в условиях слабого освещения, а защита от перенапряжения повышает безопасность работы. В комплект входят мультиметр, измерительные щупы, термопара, батарейки и инструкция – все необходимое для начала работы сразу после покупки Fluke 17B+.

Мультиметр Fluke 17B+ применяется для диагностики электрических цепей, обслуживания телекоммуникационного оборудования и проверки промышленных систем. Это надежный выбор для профессионалов, которым нужен точный и удобный прибор – если вы хотите Fluke 17B+ купить, он станет вашим верным помощником в решении самых разных задач.

Характеристики Мультиметр Fluke - 17B+ ERTA

Функция	Диапазон	Разрешение	Точность
Напряжение переменного тока, В	4.000 В 40.00 В 400.0 В 1000 В	0.001 В 0.01 В 0.1 В 1 В	1.0 % + 3
Напряжение постоянного тока, В	4.000 В 40.00 В 400.0 В 1000 В	0.001 В 0.01 В 0.1 В 1 В	0.5 % + 3

Напряжение переменного тока, мВ	400.0 мВ	0.1 мВ	3.0 % + 3
Напряжение постоянного тока, мВ	400.0 мВ	0.1 мВ	1.0 % + 10
Тесто диодов	2.000 В	0.001 В	10%
Сопротивление, Ом	400.0 Ω 4.000 кΩ 40.00 кΩ 400.0 кΩ 4.000 МΩ 40.00 МΩ	0.1 Ω 0.001 кΩ 0.01 кΩ 0.1 кΩ 0.001 МΩ 0.01 МΩ	0.5 % + 3 0.5 % + 2 0.5 % + 2 0.5 % + 2 0.5 % + 2 1.5% + 3
Емкость	40.00 нФ 400.0 нФ 4.000 мкФ 40.00 мкФ 400.0 мкФ 1000 мкФ	0.01 нФ 0.1 нФ 0.001 мкФ 0.01 мкФ 0.1 мкФ 1 мкФ	2 % + 5 2 % + 5 5 % + 5 5 % + 5 5 % + 5 5 % + 5
Частота Гц (10 Гц – 100 кГц)	50.00 Гц 500.0 Гц 5.000 кГц 50.00 кГц 100.0 кГц	0.01 Гц 0.1 Гц 0.001 кГц 0.01 кГц 0.1 кГц	0.1 % + 3
Скважность	1 % to 99 %	0.1 %	1 % typical
Переменный ток, мкА (40 Гц - 400 Гц)	400.0 мкА 4000 мкА	0.1 мкА 1 мкА	1.5 % + 3
Переменный ток, мА (40 Гц -400 Гц)	40.00 мА 400.0 мА	0.01 мА 0.1 мА	1.5 % + 3
Переменный ток, А (40 Гц -400 Гц)	4.000 А 10.00 А	0.001 А 0.01 А	1.5 % + 3
Постоянный ток, мкА	400.0 мкА 4000 мкА	0.1 мкА 1 мкА	1.5 % + 3
Постоянный ток, мА	40.00 мА 400.0 мА	0.01 мА 0.1 мА	1.5 % + 3
Постоянный ток, А	4.000 А 10.00 А	0.001 А 0.01 А	1.5 % + 3
Температура	50 °C- 400 °C 0 °C- 50 °C -55 °C- 0 °C	0.1C	2 % ± 1 °C ± 2 °C 9 % ± 2 °C
Подсветка	-	-	есть

Параметр	Значения
Общие характеристики	
Максимальное напряжение между любым терминалом и заземлением	1000 В
Дисплей (LCD)	4000 отчетов, обновления 3/сек
Тип батареи	2 AA, NEDA 15A, IEC LR6
Время работы от батареи	500 часов минимум (50 часов в режиме теста диодов без нагрузки. Время с нагрузкой, зависит от типа светодиодных стадий тестирования.)
Температура	
Рабочая	0 °C to 40 °C
Хранения	-30 °C to 60 °C
Относительная влажность	
Влажность при эксплуатации	Без образования конденсата (<10°C) ≤90% RH от 10 °C до 30 °C; ≤75% RH от 30 °C до 40 °C
	40 MΩ диапазон ≤80% RH от 10 °C до 30 °C; ≤70% RH от 30 °C до 40 °C
Высота	
Рабочая	2000 m
Хранения	12,000 m
Температурный коэффициент	0.1 X (указанная точность) /°C (<18 °C or >28 °C)
Предохранитель для токовых входов	440 мА, 1000 В быстрый предохранитель 11А, 1000В быстрый предохранетель
Габаритные размеры (ВхШхД)	183 x 91 x 49.5 мм
Вес	455 г
IP rating	IP 40
Безопасность	IEC 61010-1, IEC61010-2-030 CAT III 600 В, CAT II 1000 В, Pollution Degree 2
Электромагнитная обстановка	IEC 61326-1: портативный

Комплектация Мультиметр Fluke - 17B+ ERTA

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр Fluke 17B+	1

2.	Измерительные щупы с колпаками	2
3.	Выносная термопара	1
4.	Комплект элементов питания (установлены)	1
5.	Руководство пользователя	1
6.	Методика поверки	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83