

Fluke 8845A

Мультиметры цифровые Fluke 8845A



Мультиметры Fluke 8845A предназначены для измерения напряжения, сопротивления, силы тока. Базовая точность измерения напряжения постоянного тока составляет до 0,0024 %, диапазон силы тока 10 А.

Технические характеристики	
Дисплей	Матрица точек VFD
Разрешение	6,5 разрядов
В постоянного тока	<p>Диапазоны: от 100 мВ до 1000 В</p> <p>Макс. разрешение: 100 нВ</p> <p>Точность: 8845A: 0,0035 + 0,0005 (% измерения + % диапазона) 8846A: 0,0024 + 0,0005 (% измерения + % диапазона)</p>
В переменного тока	<p>Диапазоны: 8845A: от 100 мВ до 750 В 8846A: от 100 мВ до 1000 В</p> <p>Макс. разрешение: 100 нВ</p> <p>Точность: 8845A: 0,06 + 0,03 (% измерения + % диапазона) 8846A: 0,06 + 0,03 (% измерения + % диапазона)</p> <p>Частота: от 3 Гц до 300 кГц</p>
Сопротивление	<p>Провод 2 x 4: Да</p> <p>Диапазоны: 8845A: от 100 Ом до 100 МОм 8846A: от 10 Ом до 1 ГОм</p> <p>Макс. разрешение: 8845A: 100 мкОм 8846A: 10 мкОм</p> <p>Точность: 8845A: 0,010 + 0,001 (% измерения + % диапазона) 8846A: 0,010 + 0,001 (% измерения + % диапазона)</p>
А постоянного тока	<p>Диапазоны: от 100 мкА до 10 А</p> <p>Макс. разрешение: 100 пА</p>

	Точность: 0,050 + 0,005 (% измерения + % диапазона)
А переменного тока	<p>Диапазоны: 8845А: от 10 мА до 10 А 8846А: от 100 мА до 10 А</p> <p>Макс. разрешение: 8845А: 10 нА 8846А: 100 пА</p> <p>Точность: 0,10 + 0,04 (% измерения + % диапазона)</p> <p>Частота: от 3 Гц до 10 кГц</p>
Частота/период	<p>Диапазоны: 8845А: от 3 Гц до 300 кГц 8846А: от 3 Гц до 1 МГц</p> <p>Макс. разрешение: 1 мкГц</p> <p>Точность: 0,01 %</p>
Проверка целостности/диода	Да
Емкость	<p>Диапазоны: 8846А: от 1 нФ до 0,1 Ф</p> <p>Макс. разрешение: 8846А: 1 пФ</p> <p>Точность: 8846А: 1 %</p>
Температура	<p>Тип: 8846А: платиновый резистивный датчик температуры</p> <p>Диапазоны: 8846А: от –200 до 600 °С</p> <p>Макс. разрешение: 8846А: 0,01°</p> <p>Точность: 8846А: 0,06°</p>
Математические функции	<p>НОЛЬ, мин./макс./сред., стандартное отклонение</p> <p>дБ/дБм: Да</p>
Дополнительные функции	<p>Статистика/гистограмма: Да</p> <p>Линии тренда: Да</p> <p>Предельные испытания: Да</p>
Вход выход	<p>Память USB-устройства: 8846А: USB-порт</p> <p>Часы фактического времени: 8846А: да</p> <p>Интерфейсы: RS 232, IEE-488.2, Ethernet, USB (с дополнительным адаптером)</p> <p>Языки программирования/режимы: 8846А: SCPI (IEEE-488.2), Agilent 34401A, Fluke 45</p>

Общие технические характеристики

Масса	3,6 кг
Габариты	88 x 217 x 297 мм



Общество с ограниченной ответственностью
“КИПТЕХМАШ”

www.kiptm.ru, тел. +7 (495) 150-40-51

Класс безопасности	Разработан в соответствии с IEC 61010-1:2000-1, UL 61010-1A1, CAN/CSA-C22.2 № 61010.1, CAT I 1000V/CAT II 600V
Гарантия	Три года