

Ручной цифровой мультиметр Keysight U1241B

Ручной цифровой мультиметр Keysight U1241B

Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Утвержденный тип средств измерений.

Внесен в Государственный реестр средств измерений за номером 41432-10.

Больше проверить, больше исправить

Ручной цифровой мультиметр Keysight U1241B имеет разрешение 4 разряда и предназначен для обслуживания и ремонта механизмов, оборудования и электрических систем. Главной особенностью прибора является счетчик переключений для обнаружения глитчей в системах коммутации оборудования и релейных системах.

Безопасность использования

Ручные цифровые мультиметры Keysight оснащены широким набором функций, которые помогают выполнять безопасные измерения при решении повседневных задач. Благодаря особенной конструкции 4 мм наконечников пробников приборы позволяют избежать риска поражения дуговым разрядом при проведении измерений в близко расположенных точках. Встроенный предохранитель номиналом 30 кА обеспечивает защиту в случае возможного выхода из строя защитного предохранителя при измерении высоких значений тока. Ручные мультиметры выпускаются в ярко-оранжевом корпусе, что еще раз подчеркивает стремление компании обеспечить своих заказчиков надежным и безопасным измерительным оборудованием.

Основные возможности и технические характеристики

Больше проверить, больше исправить

- Дисплей с полной шкалой до 10000 отсчетов
- Основная погрешность измерения напряжения постоянного тока 0,09%
- Основные функции: измерение постоянного и переменного напряжения, постоянного и переменного тока, сопротивления, частоты, прозвон цепи, проверка диодов
- Расширенные функции: измерение емкости, температуры, счетчик переключений

Простота использования

- Регулируемая подсветка дисплея
- Регистрация минимального/максимального значений

Безопасность и долговечность

- Защита от перенапряжения KAT III 1000 В и KAT IV 600 В
- Совместим с ИК-Bluetooth адаптером U1177A для дистанционного контроля и регистрации данных

Технические характеристики

Внесен в Госреестр	Да
Ручной	Да
Разрядность	4 разряда
Тип Дисплея	7-сегментный LCD дисплей
Макс. Скорость Чтения	7 показаний/с
Основная точность измерения постоянного напряжения в течение 1 года	0.09%

Функции Измерения

- Напряжения постоянного тока и напряжения переменного тока
- Величина постоянного тока и величина переменного тока
- Измерение напряжения по 2-проводной схеме
- Частота
- Емкость
- Испытание диодов
- Проверка цепей на обрыв с визуальными и звуковыми оповещениями
- Температура

Регистратор переключений

Да

Гармонический баланс

Нет

Измерение температуры по двум каналам и разница температур, T1-T2

Нет

Функция Низкого Импеданса, Zlow

Нет

Бесконтактное обнаружение напряжения, Vsense

Нет

Внутренняя Память

-

Светодиодный фонарик

Нет

Ресурс батареи

300 часов

Подключаемость

Кабель IR - USB или Bluetooth

Программное обеспечение

Портативный регистратор данных

Категория защиты IP

-