

# Ручной цифровой мультиметр Keysight U1271A

Ручной цифровой мультиметр Keysight U1271A

**Производитель:**

Keysight Technologies

**Цена:**

Цена по запросу

## Описание

## Описание

Утвержденный тип средств измерений.

Внесен в Государственный реестр средств измерений за номером 46687-11.

Ручные мультиметры серии U1270A идеально лежат в руке и очень удобны в использовании благодаря специальной эргономичной форме корпуса.

Разработанные для максимально эффективной и производительной работы в промышленности, мультиметры серии U1270A обладают удобными функциями, такими как Z low для устранения паразитных напряжений, Smart  $\Omega$  для сведения к минимуму ложных показаний из-за токов утечки и Qik-V, чтобы определить наличие переменного и/или постоянного напряжения. Испытание целостности электрических цепей даже в шумных или затемненных местах производится очень легко благодаря подсветке дисплея и звуковому сигналу. С помощью фильтра НЧ устранение неполадок в частотно-регулируемых приводах (управление электродвигателями) становится простым и удобным.

Мультиметры серии U1270A являются пыле- и влагозащищенными и сертифицированы по стандарту IP 54, что позволяет уверенно производить измерения даже в жестких условиях.

## Основные возможности и технические характеристики

- Обширный набор интеллектуальных функций для повышения производительности и безопасности (ФНЧ, быстрая идентификация типа сигнала Qik-V)
- Высокая точность и разрешение, отвечающие требованиям промышленности (разрешение 30 000 отсчетов, погрешность измерения напряжения переменного тока 0,7%)
- Эргономичная форма для удобства удержания

- Визуальная и звуковая индикация в режиме прозвона цепи для обеспечения безопасности при работе в шумной обстановке
- Удобный доступ к предохранителю упрощает обслуживание
- Возможность регистрации данных во внутренней памяти (до 200 точек) и на внешнем ПК
- Большой поворотный переключатель и крупные кнопки для удобства работы
- Пыле- и влагозащищенный корпус соответствует категории защиты IP 54
- Совместимость с ИК-Bluetooth адаптером U1177A для дистанционного контроля и регистрации данных

## Технические характеристики

<b>Внесен в Госреестр</b>	Да
<b>Ручной</b>	Да
<b>Разрядность</b>	4 ½ разряда
<b>Тип Дисплея</b>	7-сегментный LCD дисплей
<b>Макс. Скорость Чтения</b>	7 показаний/с
<b>Основная точность измерения постоянного напряжения в течение 1 года</b>	0,05%
<b>Функции Измерения</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Напряжения постоянного тока и напряжения переменного тока</li> <li>• Величина постоянного тока и величина переменного тока</li> <li>• Измерение напряжения по 2-проводной схеме</li> <li>• Частота</li> <li>• Емкость</li> <li>• Испытание диодов</li> <li>• Проверка цепей на обрыв с визуальными и звуковыми оповещениями</li> <li>• Температура</li> </ul>
<b>Фильтр нижних частот</b>	Да
<b>Функция Низкого Импеданса, Zlow</b>	Нет

<b>Smart Ohm</b>	Нет
<b>Обнаружение пиковых значений</b>	Да
<b>Внутренняя Память</b>	200
<b>Ресурс батареи</b>	300 часов
<b>Подключаемость</b>	Кабель IR - USB или Bluetooth
<b>Программное обеспечение</b>	Портативный регистратор данных
<b>Категория защиты IP</b>	IP 54