

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 Ω 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

| | |
|--|---|
| Внесен в Госреестр | Да |
| Ручной | Да |
| Разрядность | 4 ½ разряда |
| Тип Дисплея | 7-сегментный LCD дисплей |
| Макс. Скорость Чтения | 7 показаний/с |
| Основная точность измерения постоянного напряжения в течение 1 года | 0,05% |
| Функции Измерения | <ul style="list-style-type: none">• 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 |
| Фильтр нижних частот | Да |
| Функция Низкого Импеданса, Zlow | Нет |
| Smart Ohm | Нет |
| Обнаружение пиковых значений | Да |
| Внутренняя Память | 200 |
| Ресурс батареи | 300 часов |
| Подключаемость | Кабель IR - USB или Bluetooth |
| Программное обеспечение | Портативный регистратор данных |

Категория защиты IP

IP 54