

# Измерительные клещи истинных среднеквадратичных значений серии 320

Прочность Fluke. Точность Fluke.  
Надежность Fluke.

Измерительные клещи Fluke 323, 324 и 325 созданы для работы в трудных условиях; они обеспечивают надежные результаты без искажений, на которые пользователь может полагаться при диагностике проблем. Измерение среднеквадратичных значений и оптимизированная эргономика делают измерительные клещи серии 320 лучшим инструментом для общей диагностики для электриков, работающих на жилых и коммерческих объектах.

## Технические данные

### Возможности измерений

- Измерение переменного тока до 400 А (переменный и постоянный ток; только 325)
- Измерение напряжения до 600 В переменного и постоянного тока
- Истинные среднеквадратичные значения силы тока и напряжения переменного тока для точного измерения нелинейных сигналов
- Измерение сопротивления до 40 кОм с определением целостности
- Измерение температуры и емкости (только 324 и 325)
- Измерение частоты (только 325)

### Функции

- Тонкий эргономичный дизайн
- Большой легкочитаемый дисплей с подсветкой (только 324 и 325)
- Категория безопасности CAT IV 300 В/CAT III 600 В
- Клавиша удержания показаний
- Двухлетняя гарантия
- Мягкий футляр для переноски

**НОВЫЙ**



## Характеристики

		323	324	325
Переменный ток	Диапазон	400,0 А	40,00 А/400,0 А	40,00 А/400,0 А
	Погрешность	2 % ± 5 ед.мл.разр. (45 Гц - 65 Гц) 2,5 % ± 5 ед.мл.разр. (65 Гц - 400 Гц)	1,5 % ± 5 ед.мл.разр. (45 Гц - 400 Гц) Добавить 2% на должность чувствительность	2 % ± 5 ед.мл.разр. (45 Гц - 65 Гц) 2,5 % ± 5 ед.мл.разр. (65 Гц - 400 Гц)
Постоянный ток	Диапазон	—	—	40,00 А/400,0 А
	Погрешность	—	—	2 % ± 5 ед.мл.разр.
Переменное напряжение	Диапазон	600,0 В	600,0 В	600,0 В
	Погрешность	1,5 % ± 5 ед.мл.разр.	1,5 % ± 5 ед.мл.разр.	1,5 % ± 5 ед.мл.разр.
Постоянное напряжение	Диапазон	600,0 В	600,0 В	600,0 В
	Погрешность	1,0 % ± 5 ед.мл.разр.	1,0 % ± 5 ед.мл.разр.	1,0 % ± 5 ед.мл.разр.
Сопротивление	Диапазон	400,0 Ом / 4000 Ом	400,0 Ом / 4000 Ом	400,0 Ом / 4000 Ом / 40,00 Ом
	Погрешность	1 % ± 5 ед.мл.разр.	1 % ± 5 ед.мл.разр.	1 % ± 5 ед.мл.разр.
Проверка целостности		≤ 70 Ом	≤ 30 Ом	≤ 30 Ом
Емкость		—	100,0 – 1000 мкФ	100,0 – 1000 мкФ
Частота		—	—	5,0 Гц - 500,0 Гц
Реакция на переменный ток		Истинное среднеквадратичное значение (True-rms)	Истинное среднеквадратичное значение (True-rms)	Истинное среднеквадратичное значение (True-rms)
Подсветка		—	Да	Да
Удержание показаний		Да	Да	Да
Контактная температура		—	от -10,0 °С до 400,0 °С (от 14,0 °F до 752,0 °F)	от -10,0 °С до 400,0 °С (от 14,0 °F до 752,0 °F)
Минимум/Максимум		—	—	Да
Габариты	В x Ш x Г (мм)	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34	207 x 75 x 34
	Макс. Ø провода	30 мм (600 MCM)	30 мм (600 MCM)	30 мм (600 MCM)
	Вес	265 г	208 г	283 г
Категория		CAT III 600 В CAT IV 300 В	CAT III 600 В CAT IV 300 В	CAT III 600 В CAT IV 300 В
Гарантия		Два года	Два года	Два года

### Информация для заказа

Токоизмерительные клещи 323 с измерением истинного среднеквадратичного значения  
Токоизмерительные клещи 324 с измерением истинного среднеквадратичного значения  
Токоизмерительные клещи 325 с измерением истинного среднеквадратичного значения

### В комплекте поставки со всеми моделями

Токоизмерительные клещи, измерительные провода, мягкий футляр, руководство пользователя.

**Fluke.** Самые надежные инструменты в мире.

ООО «Флюк СИИЭС»  
125040, г. Москва, ул. Скаковая, 36  
Тел: +7 499 7450531  
Факс: +7 499 745 0533  
e-mail: info@fluke.ru  
www.fluke.ru

© Авторское право 2012 Fluke Corporation.  
Авторские права защищены. Данные могут быть изменены без уведомления.  
Самые надежные инструменты в мире  
5/2012 4217271A\_RU.  
Pub\_ID: 11932-rus

Не разрешается вносить изменения в данный документ без письменного согласия компании **Fluke Corporation**.