

# Токоизмерительные клещи серии 370



Fluke 376  
(с i2500)



Fluke 375

Fluke 374

Fluke 373



Fluke i2500



True RMS

## Принадлежности, входящие в комплект поставки

Гибкий токоизмерительный датчик iFlex™ с длиной окружности 45 см (Fluke 376), тестовые провода, мягкий переносной футляр, инструкция, указания по технике безопасности, две щелочные батареи AA.

## Информация для заказа

Fluke 376	Токоизмерительные клещи для измерения истинного среднеквадратичного значения переменного/постоянного тока с датчиком iFlex™
Fluke 375	Токоизмерительные клещи для измерения истинного среднеквадратичного значения переменного/постоянного тока
Fluke 374	Токоизмерительные клещи для измерения истинного среднеквадратичного значения переменного/постоянного тока
Fluke 373	Токоизмерительные клещи для измерения истинного среднеквадратичного значения переменного тока
i2500-10 iFlex™	Гибкий токоизмерительный датчик с длиной окружности 25 см
i2500-18 iFlex™	Гибкий токоизмерительный датчик с длиной окружности 45 см

## Будьте готовы ко всему

Новая линейка токоизмерительных клещей с измерением истинного среднеквадратичного значения обладает современными функциями, отвечающими самым жестким условиям работы. Все четыре модели наших новых токоизмерительных клещей отличаются улучшенными базовыми характеристиками, такими как большой дисплей с подсветкой, поддержка стандарта истинного

среднеквадратичного значения, категория безопасности CAT IV и прочный корпус. Кроме того, модели 376, 375 и 374 совместимы с гибким токоизмерительным датчиком iFlex (поставляется с моделью 376, продается отдельно для моделей 375 и 374) и обеспечивают измерения повышенной точности до 1000 А и 1000 В постоянного и переменного тока.

## Функции

	373	374	375	376
Истинное среднеквадратичное значение	●	●	●	●
Переменный ток	●	●	●	●
Напряжение переменного тока	●	●	●	●
Сопротивление	●	●	●	●
Проверка целостности цепи	●	●	●	●
Напряжение постоянного тока	●	●	●	●
Постоянный ток		●	●	●
Частота		●	●	●
Фильтр низких частот		●	●	●
Режим измерения пускового тока		●	●	●
Гибкий токоизмерительный датчик iFlex с длиной окружности 45 см		По заказу	По заказу	В комплекте
Гибкий токоизмерительный датчик iFlex с длиной окружности 25 см		По заказу	По заказу	По заказу

## Технические характеристики

Функции	Диапазон	373	374	375	376
Переменный ток	От 0 до 600,0 А	2 % ± 5 ед. мл. разряда	2 % ± 5 ед. мл. разряда	2 % ± 5 ед. мл. разряда	
	От 0 до 999,9 А				2 % ± 5 ед. мл. разряда
Постоянный ток	От 0 до 600,0 А		2 % ± 5 ед. мл. разряда	2 % ± 5 ед. мл. разряда	
	От 0 до 999,9 А				2 % ± 5 ед. мл. разряда
Напряжение переменного тока	От 0 до 600,0 В	1 % ± 5 ед. мл. разряда	1,5 % ± 5 ед. мл. разряда	1,5 % ± 5 ед. мл. разряда	1,5 % ± 5 ед. мл. разряда
Напряжение постоянного тока	От 0 до 600,0 В	1 % ± 5 ед. мл. разряда	1 % ± 5 ед. мл. разряда	1 % ± 5 ед. мл. разряда	
	От 0 до 1000 В				1 % ± 5 ед. мл. разряда
Диапазон измерения сопротивления		От 0 до 6000 Ом	От 0 до 6000 Ом	От 0 до 6000 Ом	От 0 до 60 кОм
Зев зажима		32 мм	34 мм	34 мм	34 мм
Максимальное сечение провода		380 кв. мм	380 кв. мм	380 кв. мм	380 кв. мм
Диапазон измерения частоты				500 Гц	500 Гц

## Гибкий токоизмерительный датчик iFlex™

Новые гибкие токоизмерительные датчики iFlex расширяют диапазон измерений переменного тока отдельных приборов Fluke до 2500 А и позволяют работать в стесненных условиях.

- Расширяют диапазон измерений до 2500 А, обеспечивая более широкие возможности измерений на проводниках неудобных размеров и облегчая доступ к проводам.
- Совместимы с приборами Fluke 374, 375, 376 и 381.
- CAT IV 600 В, CAT III 1000 В.
- Диаметр катушки 7,5 мм позволяет проводить измерения в труднодоступных местах.
- Эргономичная конструкция позволяет легко работать одной рукой.
- Длина кабеля 1,8 м.
- Гарантия 3 года.

## Рекомендуемые принадлежности



TL223-1  
См. стр. 145



AC285  
См. стр. 147



TL175  
См. стр. 147