

Работайте с проводкой **безопасно**

Токоизмерительные клещи **testo 770**

Три прибора, представленных в линейке токоизмерительных клещей **testo 770** с захватом проводов, оптимально подходят для бесконтактного измерения силы тока даже в труднодоступных местах. Один из двух зубцов клещей целиком задвигается в корпус прибора. Данный уникальный механизм захвата позволяет легко схватить кабель даже в узких распределительных щитках. Надежная работа также обеспечивается за счет автоматического определения параметров измерения: при измерении тока и напряжения все три прибора определяют тип тока: постоянный и переменный, и автоматически выбирают другие параметры, такие как сопротивление, целостность цепи, исправность диода и электрическая емкость.

Модель **testo 770-1** – это стандартный прибор для решения каждодневных измерительных задач, в том числе измерения пускового тока.

Модель **testo 770-2** также имеет диапазон измерения микроампер (мкА) и возможность измерения температуры при помощи адаптера для термопар типа К.

Модель **testo 770-3** дополнительно имеет функцию измерения мощности и модуль Bluetooth.



Уникальный механизм захвата облегчает работу с электрощитками



Автоматическое определение постоянного/переменного тока для измерения силы тока и напряжения



Большой двухстрочный дисплей



Измерение истинного СКЗ



Дополнительные функции: измерение силы пускового тока, мощности и малых токов мкА



Bluetooth-модуль (**testo 770-3**) Возможность работы с приложением **Testo Smart Probes**

Сравнение моделей токоизмерительных клещей	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
Механизм захвата кабеля Cable-grab™	✓	✓	✓
Автоматическое определение параметров измерения	✓	✓	✓
Двухстрочный дисплей	✓	✓	✓
Измерение истинного СКЗ	✓	✓	✓
Измерение пускового тока	✓	✓	✓
Диапазон измерения мкА	✗	✓	✓
Адаптер для термопары типа К	✗	✓	✓
Bluetooth (приложение Testo Smart Probes)	✗	✗	✓
Измерение мощности	✗	✗	✓



Измерение силы тока в распределительном щитке.



Измерение напряжения в распределительном щитке теплового насоса путем подвешивания прибора.



Подвешивание токоизмерительных клещей к наружному блоку холодильной установки.

Технические данные/принадлежности

testo 770-1

testo 770-1, токоизмерительные клещи с функцией измерения истинного СКЗ, вкл. батарейки и 1 комплект измерительных щупов

№ заказа **0590 7701**

Цена*:



testo 770-2

testo 770-2, токоизмерительные клещи с функцией измерения истинного СКЗ, вкл. батарейки, 1 комплект измерительных щупов и 1 адаптер для т/п типа К

№ заказа **0590 7702**

Цена*:



testo 770-3

testo 770-3, токоизмерительные клещи с функцией измерения истинного СКЗ, вкл. батарейки и 1 комплект измерительных щупов

№ заказа **0590 7703**

Цена*:



Принадлежности

№ заказа

Адаптер для термпары типа К (только для testo 770-2/-3)	0590 0021
Комплект изолированных зажимов типа "крокодил"	0590 0008
Комплект зажимов типа "крокодил"	0590 0009
Комплект стандартных измерительных щупов, 4 мм (угловая вилка)	0590 0011
Комплект стандартных измерительных щупов, 4 мм (прямая вилка)	0590 0012

Технические данные	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
Истинное СКЗ		✓	
Основная погрешность	0.8 %		0.1 %
Диапазон измер. напряжения	от 1 мВ до 600 В пост./пер. тока		
Диапазон измер. силы тока	от 0.1 до 400 А пост./пер. тока		от 0.1 до 600 А пост./пер. тока
Измерение мощности		-	✓
Диапазон измер. мкА	-	от 0.1 до 400 мкА пост./пер. тока	
Диапазон измер. сопротивления	от 0.1 Ом до 40 МОм		от 0.1 Ом до 60 МОм
Диапазон измер. частоты	от 0.001 Гц до 10 кГц		
Диапазон измер. емкости	от 0.001 мкФ до 100 мкФ		от 0.001 мкФ до 60,000 мкФ
Диапазон измер. температуры	-	от -20 до +500°C	
Bluetooth и приложение testo Smart Probes		-	✓
Проверка на обрыв цепи		✓	
Проверка диода		✓	
Разрядность дисплея	4,000		6,000
Класс перенапряжения		CAT4/600 В CAT3/1,000 В	
Рабочая температура	-10...+50°C		
Температура хранения	-15...+60°C		
Габаритные размеры	243 x 96 x 43 мм (Д x Ш x В)		
Масса	378 г		
Гарантия	2 года		
Разрешения	TÜV, CSA, CE		
Стандарты	EN 61326-1, EN 61140		

Принадлежности

№ заказа

Комплект удлинителей для измерительных щупов (прямая вилка)	0590 0013
Комплект удлинителей для измерительных щупов (угловая вилка)	0590 0014
Сумка для транспортировки testo 755 / testo 770	0590 0017



Bluetooth +

мобильное приложение

Скачайте приложение testo Smart Probes бесплатно с:



*Актуальные цены на приборы и принадлежности уточняйте на сайте www.testo.ru