

Цифровой мультиметр

testo 760-1
testo 760-2
testo 760-3

Удобная современная технология управления с помощью функциональных кнопок вместо стандартно используемого поворотного переключателя

Определение параметра измерения через распознавание разъема подключенного щупа

Исключает некорректные настройки

Измерение истинного среднеквадратического значения - ИСКЗ

Большой LCD-дисплей с подсветкой



Линейка цифровых мультиметров testo 760 включает в себя три модели, позволяющие решить все наиболее важные электротехнические измерительные задачи. Вместо стандартного поворотного переключателя все три модели оснащены функциональными кнопками, что обеспечивает большую надежность и легкость в использовании. Полностью исключен риск выбора некорректных настроек, поскольку параметры измерения определяются автоматически через распознавание разъема подключенного щупа, а также благодаря подсветке соответствующих функциональных

кнопок.

Модель testo 760-1 является стандартным прибором для решения практически всех каждодневных измерительных задач. Модель testo 760-2 отличается большим диапазоном измерения силы тока, возможностью измерения истинного СКЗ и наличием фильтра низких частот. Testo 760-3 наряду с функциями, аналогичными двум другим моделям, позволяет проводить измерение напряжения в диапазоне до 1000 В, а также отличается более широкими диапазонами измерения частоты и электрической емкости.

Технические данные/принадлежности

testo 760-1

testo 760-1, мультиметр, вкл. батарейки и 1 комплект измерительных кабелей

№ заказа 0590 7601



testo 760-2

testo 760-2, мультиметр с функцией измерения истинного СКЗ, вкл. батарейки, комплект измерительных кабелей и 1 адаптер для т/п типа К

№ заказа 0590 7602



testo 760-3

testo 760-3, мультиметр с функцией измерения истинного СКЗ, вкл. батарейки, 1 комплект измерительных кабелей

№ заказа 0590 7603



Модель testo 760 внесена в Государственный Реестр Средств Измерений РФ под номером 65373-16. Срок действия свидетельства: до 6 октября 2021 г. Межповерочный интервал: 1 год.

Принадлежности к testo 760-1/-2/-3

№ заказа

| | | |
|--|-----------|--|
| Магнитный подвес | 0590 0001 | |
| Комплект изолированных зажимов типа "крокодил" | 0590 0008 | |
| Комплект зажимов типа "крокодил" | 0590 0009 | |
| Комплект измерительных кабелей, 2 мм (угловая вилка) | 0590 0010 | |
| Комплект стандартных измерительных кабелей, 4 мм (угловая вилка) | 0590 0011 | |
| Комплект стандартных измерительных кабелей, 4 мм (прямая вилка) | 0590 0012 | |
| Комплект удлинителей для измерительных кабелей (прямая вилка) | 0590 0013 | |
| Комплект удлинителей для измерительных кабелей (угловая вилка) | 0590 0014 | |
| Сумка для транспортировки testo 760 | 0590 0016 | |

| Технические данные | testo 760-1 | testo 760-2 | testo 760-3 |
|-------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Истинное СКЗ | - | | ✓ |
| Основная погрешность | 0,8 % | | 0,1 % |
| Диапазон измер. напряжения | от 0,1 мВ до 600 В пост./пер. тока | | от 0,1 мВ до 1000 В пост./пер. тока |
| Диапазон измер. силы тока | от 1 мА до 10 А пост./пер.тока | от 0,1 мкА до 10 А пост./пер. тока | |
| Диапазон измер. сопротивления | от 0,1 до 40 МОм | | от 0,1 до 60 МОм |
| Диапазон измер. частоты | от 0,001 Гц до 500 кГц | от 0,001 Гц до 30 МГц | от 0,001 Гц до 60 МГц |
| Диапазон измер. эл. емкости | от 0,001 нФ до 100 мкФ | от 0,001 нФ до 30 000 мкФ | от 0,001 нФ до 60 000 мкФ |
| Диапазон измер. температуры | - | | от -20 до +500°C |
| Проверка на обрыв цепи | | ✓ | |
| Проверка диодов | | ✓ | |
| Разрядность дисплея | 4 000 | | 6 000 |
| Класс перенапряжения | CAT IV 300 В CAT III 600 В | | CAT IV 600 В CAT III 1000 В |
| Класс защиты | | IP 64 | |
| Рабочая температура | | -10...+50 °C | |
| Температура хранения | | -15...+60 °C | |
| Габаритные размеры | | 167 x 84 x 45 мм (Д x Ш x В) | |
| Масса | | 340 г | |
| Гарантия | | 2 года | |
| Разрешения | | TÜV, CSA, CE | |
| Стандарты | | EN 61326-1 | |

Принадлежности к testo 760-1/-2

№ заказа

| | | |
|---|-----------|--|
| Набор запасных предохранителей 5 x 10 А/600 В | 0590 0005 | |
| Набор запасных предохранителей 5 x 630 мА/600 В | 0590 0007 | |

Принадлежности к testo 760-2/-3

| | | |
|---|-----------|--|
| Адаптер для т/п типа К | 0590 0002 | |
| Адаптер для зонда для измерения силы тока | 0590 0003 | |

Принадлежности к testo 760-3

| | | |
|--|-----------|--|
| Набор запасных предохранителей 5 x 10 А/1000 В | 0590 0004 | |
| Набор запасных предохранителей 5 x 630 мА/1000 В | 0590 0006 | |