



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
**ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51**

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
**[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)**

Артикул: СА-5273



Ча  
та

На  
та

На  
та

То  
та

То  
та

Ис

От  
ин

Ча  
та

Со  
та

Ем  
та

Из  
те

Те

Пр  
це

Ис  
ле

Ск  
им

Уд  
по

Фу  
та

Па

Св  
ПК

Гр  
шк

Из  
РН

По

Вз

По  
эл

Мультиметр цифровой С.А 5273 предназначен для обслуживания электрических установок и малых машин постоянного и переменного тока. Мультиметр С.А 5273 используется для измерения напряжения переменного тока с низким входным сопротивлением (измерения напряжения для электрических и электротехнических применений), а также с высоким входным сопротивлением (измерение напряжения для электроники).

#### ОСОБЕННОСТИ МУЛЬТИМЕТРА ЦИФРОВОГО С.А 5273:

- Двойной дисплей;

- Компактный, что делает его очень простым в обращении;
- Гистограмма имеет центральный нуль;
- Степень защиты напряжения: CAT IV 600 V и CAT III 1000 V;
- Измерение частоты;
- Измерение сопротивления;
- Звуковое измерение непрерывности;
- Измерение и испытание полупроводниковых переходов;
- Измерение емкости;
- Измерение переменного или постоянного тока;
- Измерение температуры в К° или Ф° линейризацией напряжения тока на терминалах термопары типа К;
- Пылевлагозащита корпуса: IP54;
- Автокалибровка;
- Автоматическое и ручное изменение диапазонов;
- Автоотключение;
- НЧ-фильтр;
- Функция HOLD (удержание показаний на дисплее);
- Функция МИН/МАКС;
- Функция низкого входного импеданса (LoZ).

Характеристики C.A 5273

| Параметр                                                                 | C.A 5273                                                 | C.A 5275                                              | C.A 5277                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Индикатор                                                                | 2x 6000 точек с подсветкой                               |                                                       |                                                  |
| Графическая шкала                                                        | 61 + 2 двухрежимных элемента (полная шкала / центр нуля) |                                                       |                                                  |
| Сбор данных                                                              | TRMS AC / DC                                             | TRMS AC / DC / AC+DC                                  |                                                  |
| Скорость измерения                                                       | 5 измерений / сек                                        |                                                       |                                                  |
| Автоматическая калибровка (Autorange) / переключаемая                    | Да / Да                                                  |                                                       |                                                  |
| Автоматическое определение AC / DC                                       | Да                                                       | Нет                                                   |                                                  |
| Измерение напряжения DC                                                  |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 600мВ/6В/60В/600В/1000В                                  | 60мВ/600мВ /6В/60В/600В/1000В                         |                                                  |
| Точность                                                                 | 0,2% + 2 точки                                           | 0,09% + 2 точки                                       |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,1 мВ - 1 В                                             | 0,01 мВ - 1В                                          |                                                  |
| Измерение напряжения AC                                                  |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 600мВ/6В/60В/600В/1000В                                  | 60мВ/600мВ/6В/60В/600В/1000В                          |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,1 мВ - 1 В                                             | 0,01 мВ - 1В                                          |                                                  |
| Полоса пропускания                                                       | 40 Гц - 3 кГц                                            | 40 Гц - 10 кГц                                        |                                                  |
| Измерение низкого напряжения AC (низкий импеданс + фильтр нижних частот) |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 60мВ / 600мВ / 6В / 60В / 600В /1000В                    |                                                       |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,01 мВ - 1В                                             |                                                       |                                                  |
| Измерение напряжения AC+DC                                               |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | -                                                        | 60мВ/600мВ/6В/60В/600В/1000В                          |                                                  |
| Разрешение                                                               | -                                                        | 0,01 мВ - 1В                                          |                                                  |
| Измерение тока DC                                                        |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 6 А / 10 А (20 А / 30 с)                                 | 6 000 мкА / 60 мА / 600 мА / 6 А / 10 А (20 А / 30 с) |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,001 А - 0,01 А                                         | 1 мкА - 0,01 А;<br>ток ионизации 0,2 мкА - 20,0 мкА   |                                                  |
| Измерение тока AC                                                        |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 6 А / 10 А                                               | 6 000 мкА / 60 мА / 600 мА / 6 А / 10 А (20 А / 30 с) |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,001 А - 0,01 А                                         | 1 мкА - 0,01 А                                        |                                                  |
| Измерение тока AC+DC                                                     |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | -                                                        | 6 000 мкА / 60 мА / 600 мА / 6 А / 10 А (20 А / 30 с) |                                                  |
| Разрешение                                                               | -                                                        | 1 мкА - 0,01 А                                        |                                                  |
| Измерение сопротивления                                                  |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 600Ом / 6000Ом / 60кОм / 600кОм / 6МОм / 60МОм           |                                                       |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,1 Ом - 0,1 МОм                                         |                                                       |                                                  |
| Измерение частоты                                                        |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 600 Гц / 6 кГц / 50 кГц                                  |                                                       |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,1 Гц - 10 Гц                                           |                                                       |                                                  |
| Измерение емкости                                                        |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | 6нФ / 60нФ / 600нФ / 6мкФ / 60мкФ / 600мкФ / 6мФ / 60мФ  |                                                       |                                                  |
| Разрешение                                                               | 0,001 нФ (1 пФ) - 10 мкФ                                 |                                                       |                                                  |
| Измерение температуры                                                    |                                                          |                                                       |                                                  |
| Диапазон                                                                 | От -59,6 °С до +1200 °С;<br>от -4 °F до +2192 °F         | -                                                     | От -59,6 °С до +1200 °С;<br>от -4 °F до +2192 °F |
| Разрешение                                                               | 0,1° - 1 °                                               | -                                                     | 0,1° - 1 °                                       |

| Общие характеристики                                    |                    |    |
|---------------------------------------------------------|--------------------|----|
| Параметр                                                | Значение           |    |
| Функция Hold                                            | Да                 |    |
| Прозвонка цепи                                          | Да                 |    |
| Проверка диодов                                         | Да                 |    |
| Мин/Макс (100 мс)                                       | Да                 |    |
| Пик+ / Пик- (1 мс)                                      | Нет                | Да |
| Дифференциальное измерение (ΔX) / относительное (ΔX/X%) | Нет                | Да |
| Автоматическое затухание                                | Да (переключаемое) |    |
| Питание                                                 | 1 x 9 V            |    |
| Размеры                                                 | 90 x 190 x 45 мм   |    |
| Вес                                                     | 400 г              |    |

Комплектация С.А 5273

| №  | Наименование                      | Количество |
|----|-----------------------------------|------------|
| 1. | Мультиметр цифровой С.А 5273      | 1          |
| 2. | Датчик температуры                | 1          |
| 3. | Набор проводов типа "банан"       | 1          |
| 4. | Комплект измерительных щупов      | 1          |
| 5. | Батарея 9В                        | 1          |
| 6. | Руководство по эксплуатации на CD | 1          |