



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)**



На  
та  
  
На  
та  
  
То  
та  
  
Ис  
  
От  
ин  
  
Со  
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

## ОПИСАНИЕ МУЛЬТИМЕТРА АНАЛОГОВОГО VICTOR VC3021:

Мультиметр **Victor VC3021** - портативный аналоговый мультиметр, разработанный для применения в слаботочных электрических цепях. Лицевая панель мультиметра защищена крышкой, которую при необходимости можно использовать как подставку.

Технология, примененная в мультиметре **Victor VC3021**, позволяет измерять большое сопротивление при низком тестирующем напряжении (макс. до 200 МОм). Стрелочная измерительная головка обладает противоударными свойствами, имеет растянутую шкалу и высокую чувствительность.

В мультиметре **Victor VC3021** применена схема защиты от перегрузки, выдерживающая напряжение максимум 230 В.

## ОСОБЕННОСТИ МУЛЬТИМЕТРА АНАЛОГОВОГО VICTOR VC3021:

- Постоянное напряжение: 0.1:  $\pm 5.0\%$  от шкалы, 0.5/2.5/10/50V (20K $\Omega$ /V) 250/1000V (9K $\Omega$ /V):  $\pm 3.0\%$  от шкалы;
- Переменное напряжение: 10/50/250/1000V (9K $\Omega$ /V):  $\pm 4.0\%$  от шкалы;
- Постоянный ток: 50 $\mu$ /2.5m/25m/250m/10A:  $\pm 3.0\%$  от шкалы;
- Сопротивление: 2K/20K/200K/2M $\Omega$ :  $\pm 3\%$  от шкалы;
- Коэффициент усиления транзисторов по току;
- Токи утечки транзисторов: 150 $\mu$ /1.5m/15m/150mA;
- Проверка батарей 1.5V и 9V;
- Прозвонка соединений;
- Относительные измерения: -10dB ... 62dB (9K $\Omega$ /V).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МУЛЬТИМЕТРА АНАЛОГОВОГО VICTOR VC3021:

| Параметр                                    | Диапазоны измерения                                                                                                                                       | Погрешность                          |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Постоянное напряжение                       | 0,1 В                                                                                                                                                     | ±5,0% от величины полного отклонения |
|                                             | 0,5 В/2,5 В/10 В/50 В/250 В/1000 В                                                                                                                        | ±3,0% от величины полного отклонения |
| Переменное напряжение                       | 10 В/50 В/250 В/1000 В                                                                                                                                    | ±4,0% от величины полного отклонения |
| Постоянный ток                              | 50 мкА/3,5 мА/25 мА/0,25 А/10А                                                                                                                            | ±3,0% от величины полного отклонения |
| Сопротивление                               | 2 кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм (x1/x10/x100/x1к)                                                                                                              | ±3,0% от измеренной величины         |
|                                             | 200 МОм (x100к)                                                                                                                                           | ±5,0% от измеренной величины         |
| Диодный тест                                | Считывается приближенное значение прямого падения напряжения на диоде                                                                                     |                                      |
| hFE                                         | Индیکیруется приближенное значение hFE (0-1000) проверяемого транзистора (любого типа)                                                                    |                                      |
| Параметр                                    | Значение                                                                                                                                                  |                                      |
| Общие характеристики                        |                                                                                                                                                           |                                      |
| Противоударные свойства                     | Измерительная стрелочная головка с растянутой шкалой имеет противоударное исполнение                                                                      |                                      |
| Защита от перегрузки                        | Схема прибора защищена плавким предохранителем. Прибор способен при любом диапазоне выдержать перегрузку переменное напряжение 230 В, в течение 10 секунд |                                      |
| Плавкий предохранитель                      | 0,5 А/250 В, Ø5,2 мм x 20 мм                                                                                                                              |                                      |
| Точность прибора гарантируется при условиях | 23±2°C, при относительной влажности 45-75%                                                                                                                |                                      |
| Условия эксплуатации                        | 0-40°C, при максимальной относительной влажности 80%, без конденсации                                                                                     |                                      |
| Питание                                     | Встроенная батарея, два элемента x 1,5 В, 2R6 (IEC) или UM-3                                                                                              |                                      |
| Предельное напряжение                       | Переменное, 3 кВ (1 мин.) между любым входным гнездом и землей                                                                                            |                                      |
| Габаритные размеры                          | 150 x 100 x 38 мм                                                                                                                                         |                                      |
| Масса                                       | около 300 г                                                                                                                                               |                                      |

Погрешность определяется как ±(% от показания + число значений единицы младшего разряда).

Комплектация Victor VC3021

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ VICTOR VC3021

| № | Наименование                | Количество |
|---|-----------------------------|------------|
| 1 | Мультиметр Victor VC3021    | 1          |
| 2 | Комплект щупов              | 1          |
| 3 | Руководство по эксплуатации | 1          |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
+7 (495) 258-80-83