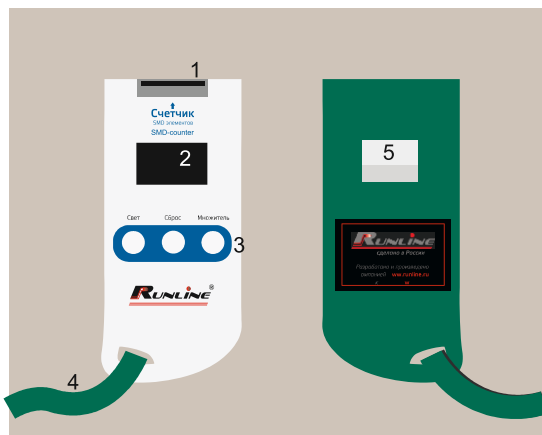


Прибор питается от встроенного аккумулятора. Индикация заряда аккумулятора отображается на экране символом батарейки. В случае разряда аккумулятора его необходимо зарядить путем подключения к порту USB при помощи имеющегося в комплекте кабеля. Разъем для подключения кабеля расположен в торцевой части корпуса.



Расположение органов управления счетчиком показано на рисунке. На верхней панели (слева) цифрами обозначены прижим (1), дисплей (2), кнопки управления "Свет", "Сброс", "Множитель" (3), ремешок для переноски (4). На нижней части корпуса обозначена клавиша подъема прижима (5).

Производитель ООО «Искра»

www.runline.ru  
ledtablo@runline.ru  
тел/факс +7(84371)5-48-65



**RUNLINE**®

EAC ISO

## Счетчик SMD элементов

### ПАСПОРТ

#### Комплектность:

Счетчик SMD компонентов, шт	1
USB Кабель, шт	1
Паспорт, шт	1
Ремешок, шт	1
Упаковочная тара, шт	1

Гарантия 6 месяцев

Сделано в России

Счетчик (в дальнейшем – прибор) предназначен для подсчета упакованных в ленты компонентов поверхностного монтажа, с ручной протяжкой ленты.

Прибор производит точный подсчет компонентов с отображением на экране (дисплее) количества компонентов, множителя, устанавливающего шаг компонентов и уровня заряда аккумулятора.

#### **Особенности:**

- мобильность прибора;
- реверсивная функция, позволяющая производить безошибочный счет;
- автоматическое выключение прибора с запоминанием последних показаний;
- зарядка аккумулятора от зарядного устройства или от USB разъема компьютера;
- отображение уровня заряда аккумулятора;
- высококонтрастный OLED дисплей, позволяющий считывать показания, как в темноте, так и при солнечном свете;
- функция фонарика при работе в условиях недостаточного освещения.

Счетчик не имеет выключателя питания. Его функцию выполняет автоматический переход в "спящий" режим через одну минуту бездействия прибора. Выход из спящего режима происходит при нажатии на кнопку СБРОС или МНОЖИТЕЛЬ.

#### **Технические характеристики:**

Зарядка аккумулятора через USB разъем	5В 0,5...1А
OLED дисплей	128x64 пикселя
Множитель шага компонентов	0.5, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
Максимальное значение счетчика	65535
Время работы на одной зарядке аккумулятора	12 часов
Время разряда аккумулятора в режиме «сна»	6 месяцев
Габаритные размеры	132x67x53 мм
Вес	200 г

#### **Порядок использования**

Рабочее положение прибора - экраном вверх. Для заправки ленты с компонентами в счетный механизм необходимо надавить на клавишу 5, расположенную в нижней половине корпуса. При этом в верхней части корпуса поднимется прижимная скоба 1. Завести ленту с компонентами, подлежащими подсчету, под прижимную скобу 1, надев отверстиями на зубья счетного колеса. Отпустить клавишу 5, зафиксировав ленту с компонентами на счетном колесе. К указанной риской позиции подвести промежуток ленты между первым и вторым компонентами. Нажатием на кнопку «Сброс» включить питание счетчика. Длительным нажатием на кнопку «Сброс» (>1,5 с.) выбрать направление протяжки ленты (обозначается символами >>>>>> или <<<<<< на экране). Последовательным нажатием на кнопку «Множитель» выставить необходимый шаг счетного устройства, в зависимости от размеров компонентов. Сбросить показания счетчика нажатием на кнопку «Сброс». На дисплее появится цифра 1, т.к. справа (или слева, в зависимости от выбранного направления протяжки) находится 1-й подсчитанный компонент. Протягивая ленту с компонентами вдоль направляющей счетчика, добиться нужного показания дисплея. Остановить протяжку ленты, стрелка на корпусе счетчика будет указывать на позицию окончания отсчета. Вынуть ленту из счетчика, подняв прижимную скобу 1.

Ввиду различия размеров компонентов, упаковываемых в ленты, для их корректного подсчета необходимо правильно установить множитель подсчета компонентов. В случае, когда одному компоненту соответствует одно отверстие перфорации ленты (типоразмер 0603, 0805, 1206 и др.) шаг множителя устанавливается «x1». В случае подсчета компонентов типоразмера 0402 и менее, упакованных в ленту по два компонента на одно отверстие перфорации, устанавливается шаг «x2». При подсчете более крупных компонентов шаг устанавливается в зависимости от количества отверстий перфорации на 1 компонент (n) в ленте и обозначается символом «/n».

Кнопка «Свет» служит для кратковременного включения светодиода подсветки при нахождении в местах с недостаточным освещением.