



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

## Разрядное устройство аккумуляторных батарей 0-120В/20А

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)**



Ба  
сл'  
  
На  
  
Пи  
  
Па  
  
Св  
ПК  
  
По  
мо

### Описание BSL-120/20 — разрядное устройство аккумуляторных батарей 0-120В/20А

Разрядное устройство (тестер емкости) аккумуляторных батарей BSL-120/20 служит для проведения испытания батарей на емкость методом разряда стабилизированным током с контролем напряжения и температуры.

Широкий диапазон работы устройства от 0.1 В до 124 В и ток разряда от 0.1 до 20 А, что покрывает емкости групп батарей до 400 Ач.

Устройство может разряжать как один 2 В моноблок отдельно, так и группу батарей до 124 В и будет незаменимым устройством для проведения теста или тренировки батарей, установленных в источниках бесперебойного питания, 48 В и 60 В групп в Телекоме, 12 и 24 В батарей в автомобильной промышленности, а также групп батарей до 96 В в складской технике.

5 метровый датчик напряжения позволит установить тестер емкости BSL-120/20 вне помещения с батареями и оградить их от чрезмерного нагрева в процессе теста, в случае недостаточной вентиляции помещения.

По запросу клиента силовые кабели могут быть изготовлены любой длины, а также в виде зажимов типа «крокодил» или с кольцевыми/вилочными разъемами.

Простое и интуитивное понятное меню избавит Вас от прочтения инструкции по эксплуатации, а система контроля ошибок подключения позволит правильно подключить разрядное устройство к батарее.

### Характеристики BSL-120/20 — разрядное устройство аккумуляторных батарей 0-120В/20А

| Параметр                            | Значение                                                       |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Поддерживаемые типы батарей         | все типы аккумуляторных батарей                                |
| Напряжение АКБ (рабочее напряжение) | от 0,1 до 124 В, шаг 0,1 В                                     |
| Ток разряда                         | от 0,1 до 20 А, шаг 0,1 А                                      |
| Окончание разряда                   | По емкости;<br>По напряжению;<br>Ручная остановка              |
| Емкость разряжаемой АКБ             | до 400 А*ч (20 часовой тест)                                   |
| Мощность                            | 2,48 кВт                                                       |
| Измерение                           | Ток<br>Напряжение<br>Температура<br>Время                      |
| Соединение с ПК                     | Нет                                                            |
| Измерение                           | Емкость аккумуляторной батареи - А*ч;<br>Мощность разряда — Вт |
| Класс защиты по IP                  | IP20                                                           |
| Температурный режим                 | 0°C до +40°C                                                   |
| Защита                              | От перенапряжения сети (предохранитель), перегрева             |
| Размеры без упаковки                | 46 x 20 x 15 см                                                |
| Вес без упаковки                    | 6 кг                                                           |

### Комплектация BSL-120/20 — разрядное устройство аккумуляторных батарей 0-120В/20А

| №  | Наименование                          | Количество |
|----|---------------------------------------|------------|
| 1. | Основной блок BSL                     | 1          |
| 2. | Кабель питания, длина 2,5м            | 1          |
| 3. | Кабель датчика температуры, длина 5 м | 2          |
| 4. | Кабель порта управления, длина 1,5 м  | 1          |

|    |                          |   |
|----|--------------------------|---|
| 5. | Индивидуальная упаковка  | 1 |
| 6. | Руководство пользователя | 1 |
| 7. | Паспорт                  | 1 |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

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