



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

для испытаний аккумуляторных батарей подстанций толчковым током

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ТОЛКОВЫМ ТОКОМ

Артикул: 20886



На
24
Па
Нк
По
мо
Нк
Ак
Нк
То
12
По
+/-

Описание ТАБ-1 — прибор для испытаний аккумуляторных батарей подстанций толчковым током

Прибор для испытаний аккумуляторных батарей подстанций толчковым током ТАБ-1 предназначен для проверки напряжения аккумуляторных батарей (АБ) при толковых токах согласно п. 33.2 СТО 34.01-23.1-001-2017 «Объем и нормы испытаний электрооборудования».

Прибор выполняет следующие операции:

- Измерение напряжения АБ на холостом ходу;
- Нагружение АБ током предварительно установленной силы длительностью 0,3 с;
- Измерение напряжения АБ под нагрузкой;
- Вычисление разности напряжений (просадки).

Прибор имеет встроенный знакосинтезирующий жидкокристаллический индикатор (дисплей), на котором отображаются ток нагрузки и результаты измерений в численном виде.

Управление установкой тока и запуском процесса нагружения в приборе ТАБ-1 осуществляется рукояткой энкодера, установленного на лицевой панели.

Прибор питается от испытываемой аккумуляторной батареи постоянным током напряжением (220 +10/-40) В.

Характеристики ТАБ-1 — прибор для испытаний аккумуляторных батарей подстанций толчковым током

Параметр	Значение
Общие характеристики	
Диапазон измерения напряжений	100...240 В
Предел допускаемой основной приведенной погрешности измерения напряжений	+/-0.5 %
Диапазон задания тока через АБ при UАБ 195В	12...804 А
Дискретность задания тока при UАБ 195В	12 А
Время нагружения	0,3 с
Масса без соединительных проводов и разъемов, не более	7,6 кг
Габариты прибора	200x280x360 мм
Длина соединительных проводов не менее	3 м
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды	10...35°C
Относительная влажность воздуха	не более 80% при 25°C
Атмосферное давление	84...106,7 кПа

Комплектация ТАБ-1 — прибор для испытаний аккумуляторных батарей подстанций толчковым током

№	Наименование	Количество
1.	Прибор для испытаний аккумуляторных батарей подстанций толчковым током ТАБ-1	1
2.	Комплект проводов для подключения к АБ с разъемами и зажимами типа «крокодил» длиной по 3 м	1
3.	Сумка или пластиковый кейс для переноски проводов	1
4.	Руководство по эксплуатации и паспорт	1

5.	Методика поверки	1
----	------------------	---

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83