



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



На
Пи
Св
ПК
По
мо
Ак
По

Описание Megger CS4001

В процессе проведения тестов аккумуляторных батарей напряжение ячейки/блока может быстро изменяться. Яркий пример – скачки напряжения при запуске теста и при полном разряде батареи. CS-4001 это многоканальная измерительная система, которая подсоединяется к каждой ячейке. Кроме того, измеряется общее напряжение батареи и ток. Цикл автоматического снятия всех замеров занимает менее 2с. Тесты на емкость и нагрузочную способность станут более точными и информативными по сравнению с ручными замерами. Использование CS-4001 делает безусловной безопасность персонала в течение всех тестов.

Система CS-4001 работает как отдельно, так и с внешним управлением. При отдельной работе все данные измерений отображаются на встроенном TFT-дисплее. Интегрированный Ethernet-интерфейс позволяет объединить несколько CS-4001 для тестирования больших АКБ. Благодаря встроенному Web-серверу возможно управление системой через Интернет. Данные батареи сохраняются напрямую в CS-4001. Встроенная ручка управления с нажатием делает настройку и управление простым и быстрым. Хранимые данные представлены в форме USB-накопителя. В поставку включен программный пакет для контроля за АБ и ведения базы данных. Существующие базы данных можно конвертировать в новую версию.

Характеристики Megger CS4001

Параметры		Значение	
Напряжение ячейки/блока		127В	
Общее напряжение		2В	
Ток		2В	
Температура		2 °С	
Диапазоны измерений			
Напряжение ячейки/блока		3/15 В	
Погрешности измерения			
Диапазон		Разрешение	Погрешность
60 мВ		0,01 мВ	±0,10 % + 2 зн
1000 мВ		0,10 мВ	±0,10 % + 2 зн
3В		1,00 мВ	±0,05 % + 2 зн
15В		1,00 мВ	±0,05 % + 2 зн
75В		10,0 мВ	±0,10 % + 2 зн
600В		100 мВ	±0,10 % + 2 зн
Прочее			
Питание		115...230 В, 50-60 Гц, ±10 %	
Рабочая температура		+35...+10 °С	
Температура хранения		+50...+5 °С	