

Устройство мониторинга аккумуляторной батареи, ПКБ 55, 300В, постоянного тока, контроль в реальном времени

Система мониторинга аккумуляторных батарей ПКБ-55, контроль АКБ, диагностика батарей, анализ состояния аккумуляторов, устройство мониторинга емкости и напряжения АКБ, контроль температуры, внутреннего сопротивления и уровня заряда, модуль управления батареями, BMS система, мониторинг напряжения, управление аккумуляторной станцией, контроллер питания для ИБП, UPS, источников бесперебойного питания, система мониторинга энергосистем, учет и контроль АКБ, промышленный анализатор батарей, устройство сбора данных о состоянии аккумуляторных систем, бесперебойный контроль АКБ, автономная система диагностики батарей, цифровой мониторинг аккумуляторов, система записи параметров АКБ

Местонахождение склада: г. Киев
Доставка по Украине: Новая почта, наложенный платеж!
Доставка по Киеву: Новая почта или самовывоз
Текущие акции и скидки: Да!

**Узнай свою персональную СКИДКУ и текущие акции по телефонам и
получите техническую консультацию: +380 (66) 469-68-44+380 (98)
344-66-29 (Viber, Telegram, WhatsUp)**



Электрические параметры

Напряжение питания	От 90В до 300В постоянного тока
Ток, который потребляется	Менее 0,01А
Напряжение в контролируемой группе	От 0,5В до 4В погрешность $\pm 0,5\%$
Контроль температуры помещения АКБ -	От -10°C до 100°C, погрешность $\pm 3,0\%$, погрешность $\pm 3,0\%$
Подключение измерительных каналов	
Входное напряжение элемента АБ	55
Температуры помещения АБ	1
Механические параметры	
Габаритные размеры (В*Ш*Г)мм	116*202*85
Масса,кг.	1,4
Условия окружающей среды	
Рабочая температура	От 0 до +70°C

Температура хранения	От -40 до +85°C
Влажность	От 20 до 80% без конденсации
Влажность (хранение)	От 10 до 95% без конденсации
Высота размещения	До 1000м
Охлаждение	Естественное
Индикатор системы СП307Б	цветной
Функциональное управление	тачпад

Устройство конструктивно выполнено в металлическом корпусе для установки на дверь с внутренней стороны шкафа. Устройство имеет цветной жидкокристаллический индикатор для отображения информации и тацпад (сенсорная панель) для управления. Потенциальные выводы с каждой группы аккумуляторов, напрямую подключаются к устройству. В этой конфигурации контролируется напряжение на группе аккумуляторов и высчитывается не симметрия уровня напряжения отдельных групп.

Контролируемые параметры:

- величина напряжения в группе;
- не симметрии уровня напряжения отдельных групп;
- температура помещения АКБ;
- температура аккумулятора *;
- внутреннее сопротивление аккумулятора*;

По отдельному запросу устройство может комплектоваться системой индивидуальных блоков тестирования и контроля. Индивидуальные блоки тестирования и контроля

соединяются между собой и соединяются с устройством интерфейсным кабелем RS485 по протоколу «MODBUS RTU».

Вся информация о состоянии аккумуляторной батареи сохраняется в памяти с привязкой ко времени.