

Стандартная конфигурация

Тип буквенно-цифрового дисплея	LCD, разрешение 2x16, с подсветкой
Светодиодная сигнализация	- рабочий режим - напряжение больше максимально допустимого - напряжение меньше минимально допустимого - ошибка изоляции DC - S1/S2 (светодиоды, программируемые пользователем) - сигнал тревоги А (общие ошибки - экстренный сигнал) - сигнал тревоги В (сочетания одиночных ошибок, программируемые пользователем - не экстренный сигнал)
Выходные реле	4 программируемых реле, с расширением до 10 реле
Конфигурация/интерфейсы	RS232, CAN
Средства коммуникации	- CAN-шина для подключения устройств (выпрямители, инверторы, конвертеры) - RS232 с модемной платой (опция) для дистанционного контроля и программирования всех функций и параметров с помощью ПК
Функции	- автоматический контроль заряда (в зависимости от тока, напряжения и времени) - контроль изоляции - контроль выходного напряжения и тока - контроль сбоя устройства
Микропроцессорный контроль	Программирование функций мониторинга с ведением истории работы, текущего времени, параметров устройства с помощью клавиатуры и буквенно-цифрового дисплея.
Поддерживаемые языки	Русский, Немецкий, Английский, Шведский, Итальянский, Польский, Венгерский

Опции:

- температурный датчик CM335 с 2-х метровым кабелем и наконечником
- программное обеспечение - MU1000C-конфигуратор
- плата расширения MU1000C-MM для контроля основных параметров одно- и трехфазной сети (напряжение, частота и ток)
- плата расширения MU1000C-I/O с шестью дополнительными безпотенциальными выходами и восемью цифровыми входами, корпус IP 20
- плата расширения MU1000C-BM для тестирования батареи (напряжение, несимметричность, ток заряда и разряда), корпус IP 20
- MU1000C-CM; модем V90 для передачи данных с программным обеспечением
- MU1000C-NM; сетевой интерфейс для удаленного обслуживания через Интернет
- плата распределения CAN, включает в себя 5 CAN - разъемов для подключения к установкам электропитания

1.9 Шкафы для электрооборудования

Для размещения аппаратной части устройств, а также для аккумуляторных батарей применяются шкафы различных типоразмеров. Шкафы имеют лаковое покрытие RAL 7035 и могут быть окрашены в любой цвет (по требованию заказчика).



Шкафы аппаратные				
Тип шкафа	Обозначение	Габаритные размеры, мм		
		Высота	Ширина	Глубина
Настенно-вертикальный	WS-1	400	550	430
Вертикальный	WS-2	750	550	430
Вертикальный	WS-3	1200	600	430
Вертикальный	ST-5.21	1400	800	600
Вертикальный	ST-8.21	1800	800	600
Вертикальный	ST-10.21	1800	800	800
Вертикальный	ST-11.21	1800	1000	800
Вертикальный	STZ-9.21	2000	900	600

Шкафы комбинированные							
Обозначение	Габаритные размеры, мм			Аккумуляторная батарея			Кол-во
	Высота	Ширина	Глубина	Размеры, мм			
				Высота	Ширина	Глубина	
STK-8.20	1800	600	450	600	550	380	2
STK-8.21	1800	800	600	600	750	550	3
STK-9.21	2000	900	600	600	850	550	6

Шкафы для аккумуляторных батарей						
Обозначение	Габаритные размеры, мм			Габаритные размеры батарейного отсека, мм		
	Высота	Ширина	Глубина	Высота	Ширина	Глубина
BS-4	1200	600	430	990	580	360
BS-5.20	1400	600	600	1190	550	550
BS-5.21	1400	800	600	1190	750	550
BS-8.20	1800	600	600	1590	550	550
BS-8.21	1800	800	600	1590	750	530
BS-9.21	2000	900	600	1790	850	550
BS-10.21	1800	800	800	1590	750	750
BS-11.21	1800	1000	800	1590	900	750

Степень защиты всех шкафов IP 21