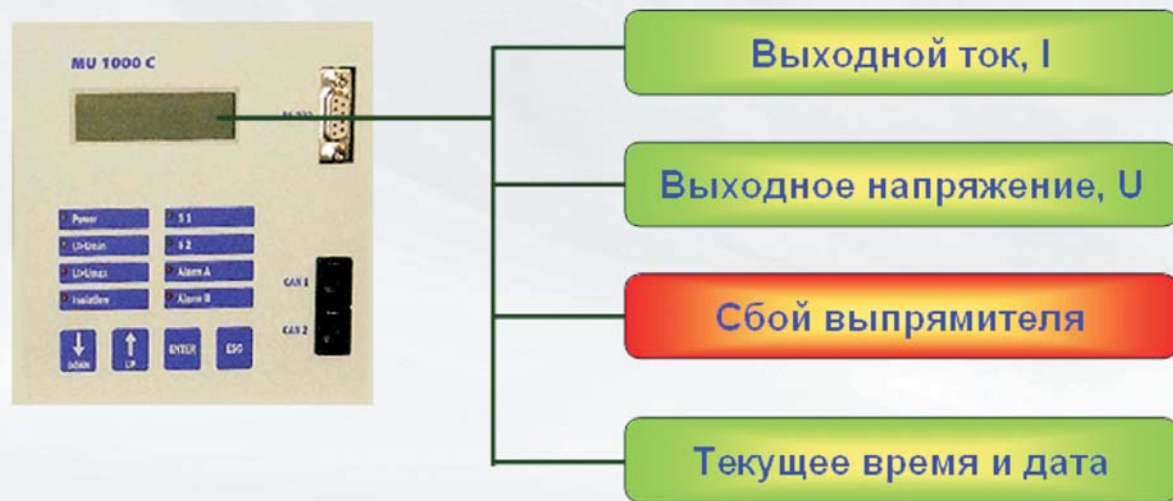


1.8 Контроллеры

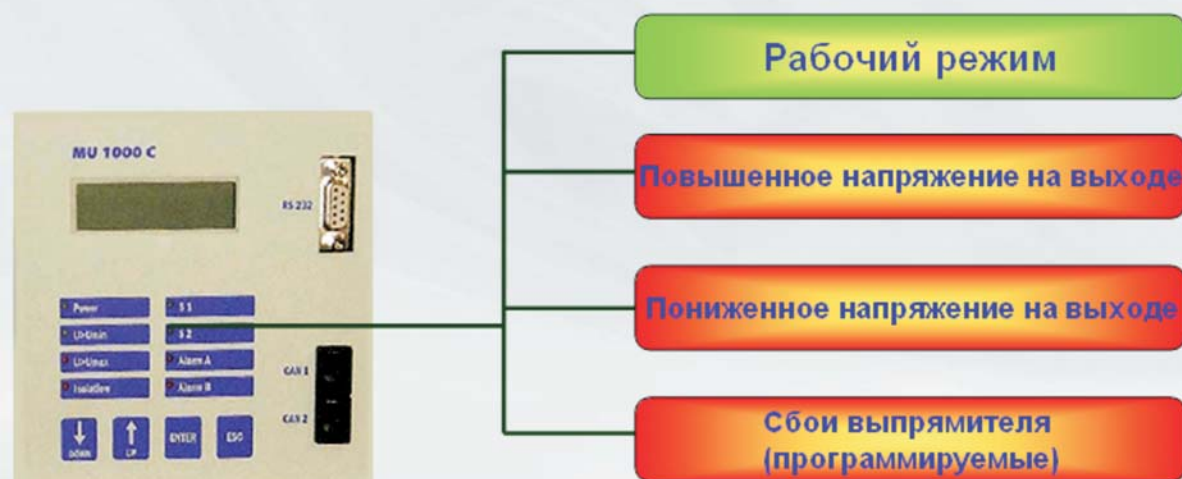
Общая информация:

Модуль мониторинга, контроля и сигнализации MU 1000C (далее "контроллер") применяется для различных электропитающих установок (выпрямителей, инверторов, конверторов) с резервными батареями. Контроллер в стандартной комплектации позволяет отображать в текстовом виде на жидкокристаллическом дисплее основные параметры системы, а также имеет светодиодную панель сигнализации состояния электропитающей установки.

Текстовые сообщения



Светодиодная индикация



Контроллер также предусматривает возможность использования дополнительных функций:

Дополнительные функции



Технические характеристики

Обозначение	MU1000C-I	MU1000C-II
Входное напряжение, В	18-80	80-300
Напряжение измерения, В	18-80	80-300
Габаритные размеры, мм	142x129x70	142x129x70
Потребляемая мощность, Вт	3	3

Аналоговые измерительные входы

Наименование входа	Кол-во, шт.	Назначение
Входы для измерения напряжения	3	Напряжение сети (опционально)
	3	Постоянное напряжение 24-80В
Входы для измерения тока	1	Измерение тока заряда/разряда (±60 mV)
	2	Измерение постоянного тока (60 mV)
Вход для измерения температуры	1	Подсоединяется к датчику температуры CM 335
PE - вход	1	Контроль заземления

Цифровые измерительные входы: 8 входов сигнализации

Условия эксплуатации:

Температура окружающей среды
при хранении:
Высота над уровнем моря
Уровень шума

при работе: от - 10°C до +40°C
от - 30°C до +50°C
< 1000 м
< 40 дБ на расстоянии 1 м

Особенности конструкции:

Тип конструкции
Вес
Степень защиты
Покрывтие

встраиваемый модуль
около 1 кг
IP 20
лицевая панель RAL7035/RAL 7032