

Системный контроллер HVR EMS2G

- Вариант контроллера для размещения на дверь шкафа служит для управления RTU и выпрямительными модулями
- Поддержка 32 выпрямительных модулей
- Часы реального времени
- Энергонезависимая память на 200 записей
- Продвинутый мониторинг аккумуляторных батарей
- Платформа с гибкой настройкой пользовательских сигналов и регистрации данных
- Интерфейс RS232/RS485, протокол MODBUS/CDT



HVR EMS2G

Производительность и особенности	
> Пользовательский интерфейс	
Дисплей	4-х строчный монохромный дисплей (240x64 pixels) для отображения параметров системы
Звук	встроенный динамик для озвучивания аварийной сигнализации
Функциональное управление	кнопочное
Светодиодная индикация	Работа - Зеленый Авария - Красный
Язык интерфейса	Русский / Английский
> Ключевые особенности	
<ul style="list-style-type: none"> • Температурная компенсация • Ручной и автоматический (периодический) ускоренный заряд • Динамический контроль тока заряда АБ • Ручной и автоматический тест АБ • Конфигурирование аварий и сигналов пользователем • Литиевый аккумулятор для поддержания часов реального времени • Поддержка параллельной работы 30 модулей • Энергонезависимая память на более чем 200 записей о авариях • Функция определения сопротивления изоляции на шинах и отходящих фидерах • Питание от шины постоянного тока (90-300В) 	
> Коммуникационные порты	
RS485/RS232	Интерфейс для RTU и выпрямительных модулей
> подключаемые устройства ввода/вывода (RTU)	
система сбора и обработки информации CDAM-2, CDAM-3	1 шт
система контроля изоляции ICM-32, ICM-64	от 1 до 16 шт
система сбора информации состояния отходящих линий	от 1 до 16 шт
система контроля аккумуляторных батарей BCM-19 / BCM-55	1 / от 1 до 2

> Запись событий		
Журнал работы	запись состояния системы каждые 30 мин, сохраняется последние 48 записей	
Журнал аварий	до 200 записей с сохранением в энергонезависимой памяти	
Электрические параметры		
Входное напряжение	от 90 В до 300В постоянного тока	
Потребляемый ток		
Механические параметры		
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	137x210x80	
Масса, кг	0,75	
Установка	на дверь шкафа	
Параметры окружающей среды		
Температура хранения	Минимально	-10 °С
	Обычно	25 °С
	Максимально	60 °С
Рабочая температура	Минимально	-5 °С
	Обычно	25 °С
	Максимально	40 °С
Влажность:	≤ 90% без образования конденсата	
Давление воздуха	70 ~ 106 кПа	
Степень защиты	IP21	