

Системный контроллер HVR EMS070LW-ZL

- Вариант контроллера для размещения на дверь шкафа служит для управления RTU и выпрямительными модулями
- Поддержка 32 выпрямительных модулей
- Часы реального времени
- Энергонезависимая память на более чем 4 тысяч записей
- Продвинутое мониторинг аккумуляторных батарей
- Платформа с гибкой настройкой пользовательских сигналов и регистрации данных
- Интерфейс ETHERNET + RS485, протокол MODBUS



HVR EMS070LW-ZL

Производительность и особенности	
> Пользовательский интерфейс	
Дисплей	Цветной TFT ЖК-экран с диагональю 4,3 дюйма
Звук	встроенный динамик для озвучивания аварийной сигнализации
Функциональное управление	Сенсорное
Светодиодная индикация	Работа - Зеленый Авария - Красный
Язык интерфейса	Русский / Английский
> Ключевые особенности (работа вместе с RTU)	
<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 32 модулей • Энергонезависимая память на более чем 200 записей о авариях • Функция определения сопротивления изоляции на шинах и отходящих фидерах 	
> Коммуникационные порты	
RS485/RS232	Интерфейс для RTU и выпрямительных модулей и ПК верхнего уровня
USB	Резервные
Ethernet (RJ-45)/ IEC6185 (опция)	Интерфейс для подключения к сети Ethernet
> подключаемые устройства ввода/вывода (RTU)	
Комплексная система сбора информации CDAM	1
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 10 мин, сохраняется последние 2048 записей	
Журнал аварий	до 4096 записей с сохранением в энергонезависимой памяти	
Электрические параметры		
Входное напряжение	24В (19 В - 29В постоянного тока)	
Потребляемый ток	300 мА	
Механические параметры		
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	163x226,5x36	
Масса, кг	0,85	
Установка	на дверь шкафа	
Параметры окружающей среды		
Температура хранения	Минимально	-10 °С
	Обычно	25 °С
	Максимально	60 °С
Рабочая температура	Минимально	-0 °С
	Обычно	25 °С
	Максимально	45 °С
Влажность:	≤ 90% без образования конденсата	
Давление воздуха	70 ~ 106 кПа	
Степень защиты	IP65	