

КОНТРОЛЛЕР LOVATO RGK700SA

Контроллер RGK700 разработан на основе самых современных технологий, необходимых для управления генераторными установками как с автоматическим контролем отказа сети, так и без него. RGK700 выполнен в компактном корпусе, в котором современный дизайн передней панели совмещается с практичностью установки, а ЖК-дисплей делает интерфейс пользователя ясным и интуитивно понятным.

Особенности:

Контроллер осуществляет управление генераторной установкой с дистанционным включением генератора от внешнего сигнала (например, от блока автоматического ввода резерва).

- графический жидко-кристаллический дисплей разрешением 128x80 пикселей с подсветкой;
- встроенный отключаемый зумер;
- 13 удобных клавиш для управления;
- поддержка 5 языков;
- 4 интегрированные заводские конфигурации;
- возможность передачи аварийных сигналов на удаленное оборудование.



Панель управления RGK700SA дополнительно оснащена: 3 аналоговых входа для резистивных датчиков (давления масла, температуры охлаждающей жидкости, уровня топлива), 7 цифровых входов (6 отрицательных программируемых и 1 положительный для кнопки аварийного останова), 7 цифровых выходов (4 положительных и 3 отрицательных), вход сигнала для измерения скорости вращения двигателя.

Технические характеристики:

Дисплей	Дисплей с подсветкой, 128x80 пикселей
Контроль напряжения сети (Функция AMF)	Нет
Параллельное соединение генераторов	Нет
Контроль тока	L1-L2-L3
Синхронизация сеть-генератор	Нет
Последовательный порт RS485	Опция
Последовательный порт RS232	Да
Модем GPRS/GSM	Опция
Интерфейс CANbus	Да
Контроль напряжения генератора	L1-L2-L3-N
Номинальная частота	50/60 Гц
Оптический/USB-порт на передней панели	Да
Wi-Fi-порт на передней панели	Опция
Регистрация событий	до 250 событий
Счетчик наработки моточасов	Да
Программируемый логический контроллер (PLC)	Да
Поддержка русского языка	Да
Загрузка языков	Да

Распределение нагрузки	Нет
Класс защиты с передней стороны согласно IEC	IP65
Функция автозапуска	Удаленный запуск через программируемый вход
Технология NFC	Нет
Производитель	Lovato Electric
Страна	Италия
Гарантия	1 год
Напряжение питания	Переменное однофазное
Диапазон напряжения питания АС (переменное)	±10%
Напряжение питания АС (переменное)	230 В
Частота напряжения питания (АС)	50 Гц
Тип контактной группы	2CO
Номинальный ток нагрузки:	8А
Сечение подключаемых проводников:	не более 2,5 кв.мм.
Степень защиты реле по корпусу / по клеммам по ГОСТ 14254-96:	IP20
Диапазон рабочих температур:	-25...+55°C
Относительная влажность воздуха:	до 80% (при 25°C)
Вес:	0.1 кг.
Габаритные размеры (ШхВхГ):	13x93x62 мм