

КОНТРОЛЛЕР LOVATO RGK800

[Карточка товара на сайте tss.ru](#)



Технические характеристики

Диапазон рабочих температур (°C)	-30 .. +70
Внешняя ссылка на изображение	http://1c-upload.tss.ru/1de987dd-e231-11e6-9493-00155d030626.jpg
Выбор режима измерения	да
Гарантия, срок (мес)	12
Диап. вх. напр. пер. тока для 3-фаз 4-провод (В)	30 - 600
Журнал событий	да
Звуковой сигнал общей аварии	да
Индикация активной мощности по 3ф. (кВт)	да
Индикация давления масла	да
Индикация мощности (кВт)	да
Индикация напряжения аккумулятора (В)	да
Индикация последовательности чередования фаз	да
Индикация силы тока	да
Индикация суммарной активной мощности (кВт)	да
Индикация суммарной реактивной мощности (кВАр)	да
Индикация уровня топлива в баке	да
Индикация числа оборотов двигателя	да
Интерфейс CAN (J.1939)	да
Интерфейс Ethernet	опция
Интерфейс RS-232	опция
Интерфейс RS-485 (ModBUS RTU)	да
Интерфейс USB	опция
Класс защиты	IP65
Комплектация	упаковка, крепёж, паспорт, контроллер
Контроль напряжения АКБ	да
Контроль напряжения зарядного генератора	да
Масса, кг	1
Наличие реле контроля напряжения	Нет
Напряжение (В)	7 - 33
Останов по низкому напряжению	да
Потребляемая мощность, Вт	4,8
Сигнал тревоги - неудачный запуск ДГУ	да
Сигнал тревоги - общее предупреждение	да
Сигнал тревоги - показатель низкого уровня топлива	да

Артикул: 015211

Гарантия: 12 мес.

Контроллер RGK800 был спроектирован с учетом всех последних достижений науки и техники для применения на генераторных установках с функцией контроля напряжения в сети электроснабжения. Устройство имеет компактные размеры и совмещает в себе современный дизайн с удобством монтажа и возможностью подключения модулей расширения серии EXP. Графический ЖК-дисплей обладает понятным и интуитивным интерфейсом.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- управление ДГУ с функцией автоматического управления переключением СЕТЬ/ДГУ
- графический ЖК-дисплей разрешением 128x80 пикс., с подсветкой, с 4-мя уровнями серого цвета
- 13 функциональных кнопок и кнопок настройки
- встроенный зуммер (отключаемый)
- 10 светодиодных индикаторов для отображения режима работы и технического состояния ДГУ
- многоязычный (включая русский язык) интерфейс управления
- шина расширения с 3-мя разъемами для подключения модулей расширения серии EXP
- интерфейс связи RS232, RS485, USB, Ethernet, Profibus, GSM/GPRS
- дополнительные дискретные входы/выходы, статические или релейные выходы
- аналоговые входы/выходы для датчика температуры PT100, тока, напряжения
- расширенные программируемые функции для входов/выходов
- управление 4-мя альтернативными настройками, выбор которых осуществляется с помощью переключателя
- встроенная в ПЛК (Программируемый Логический Контроллер) логика с пороговыми значениями, счетчиками, аварийной сигнализацией и тех. состояниями
- аварийная сигнализация полностью настраиваемая пользователем
- высокая точность измерений TRMS
- вход измерения напряжения сети "3 фазы + нейтраль"
- вход измерения напряжения генератора ДГУ "3 фазы + нейтраль"
- вход измерения токов нагрузки "3 фазы + нейтраль или земля"
- электропитание от аккумуляторной батареи 12-24 В пост. тока
- внешний оптический вход для программирования: гальванически развязанный, высокоскоростной, IP65, совместимый с USB и WiFi
- 4 аналоговых входа для подключения резистивных датчиков: - давления масла - температуры охлаждающей жидкости - уровня топлива в баке - программируемый
- 9 дискретных входов: - 8 программируемых, отрицательных - 1 для кнопки экстренного останова, положительный
- 10 дискретных выходов: - 6 защищенных положительных статических выходов - 3 релейных выходов - 1 импульсный статический выход
- вход pick-up и W для считывания частоты вращения коленвала двигателя
- интерфейс CAN (J.1939) для двигателей с ЭБУ
- часы реального времени с энергосберегающим режимом
- память на 250 событий
- поддержка внешних аварийных сигналов и внешних устройств.

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ГРУППА КОМПАНИЙ ТСС»
141281, РФ, Московская обл., г. Ивантеевка, Санаторный проезд д.1, к.4а, пом.1, комн. 22
Для корреспонденции: 129626, РФ, г.Москва, а/я 65
Телефон/факс: +7 (495) 258-00-20, для регионов: 8-800-250-41-44
info@tss.ru, www.tss.ru
ОГРН 1027700216565, ИНН 7702325027



Сигнал тревоги/останов ДГУ - Общая неисправность	да
Сигнал/останов ДГУ от датчика давл масла	да
Сигнал/останов ДГУ от датчика оборотов двиг	да
Сигнал/останов ДГУ от датчика темп ОЖ	да
Счётчик выработанной электроэнергии (кВт/ч)	да
Счетчик часов наработки	да
Функция задержки запуска	да
Частота, Гц	50 / 60 / 400
Частотомер	да
Язык интерфейса контроллера	русский