

КОНТРОЛЛЕР УПРАВЛЕНИЯ ДИЗЕЛЬНЫМ ЭЛЕКТРОАГРЕГАТОМ

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Автоматический запуск и останов электроагрегата
- Контроль электросети
- Управление переключателем ввода резерва
- Индикация событий и измеренных параметров
- Передача данных по цифровым каналам
- Контроль исправности зарядного генератора и АКБ
- Регистрация событий, регистрация данных *

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Контроллер «ГеКон» пригоден для дизельных, бензиновых и газопоршневых электроагрегатов и силовых установок
- Четкий 4-х строчный русскоязычный дисплей
- Возможность настройки с лицевой панели (без ПК)
- Большое количество программируемых входов (7 шт.) и выходов с защитой от перегрузки (10 шт.)*
- Контроль скорости по датчику Pick Up или частоте силового генератора
- Встроенный WEB-сервер для лёгкой работы с ПК
- Удобное полностью русскоязычное ПО для Win и Android
- Коммуникационные порты USB 2.0, RS 485*, Ethernet*
- Слот для SD флэш-карты*
- Компактный размер и высокий функционал
- Металлический корпус с удобным крепёжом
- Совместим с GPRS модулем дистанционного контроля и управления «Энерган-Сим»

ИЗМЕРЕНИЯ

- Генератор: 3 фазы напряжение, 3 фазы ток
- Пром. сеть: 3 фазы напряжение
- Контроль частоты, симметрии и последовательности фаз
- Двигатель: аналоговые и дискретные измерения давления масла, температуры ОЖ, уровня топлива
- Зарядный генератор: напряжение (вых. W)
- Аккумулятор: напряжение 5 - 36 В с защитой от обратной полярности

ТЕХ. УСЛОВИЯ:

t° ХРАНЕНИЯ	- 40 / + 60 $^{\circ}$ C
t° ЭКСПЛУАТАЦИИ	- 20 / + 60 $^{\circ}$ C
СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	IP 65 (с лиц. стороны при исп. уплотнительного кольца)

ТЕХ. ХАРАКТЕРИСТИКИ:

U пит. пост. тока	8 – 35 В
Период сохранения работоспособности при падении напр. пит. до 0 В	50 мс
(при начальном напр. не ниже 10 В и последующем восстановлении до 5 В)	

ТОК ПОТРЕБЛЕНИЯ:

в режиме ожидания
100 мА при 12 В, 50 мА при 24 В

в режиме работы
200 мА при 12 В, 150 мА при 24 В

ДОПУСТИМЫЙ ТОК НА ВЫХОДАХ
2 А пост. тока. при напр. пит.

ГАБАРИТНЫЙ РАЗМЕР (Д x Ш x В):
165 x 168 x 40 мм

РАЗМЕР ПОСАДОЧНОГО ОТВЕРСТИЯ
(Ш x В): 150 x 148 мм

ВЕС НЕТТО:
1 кг

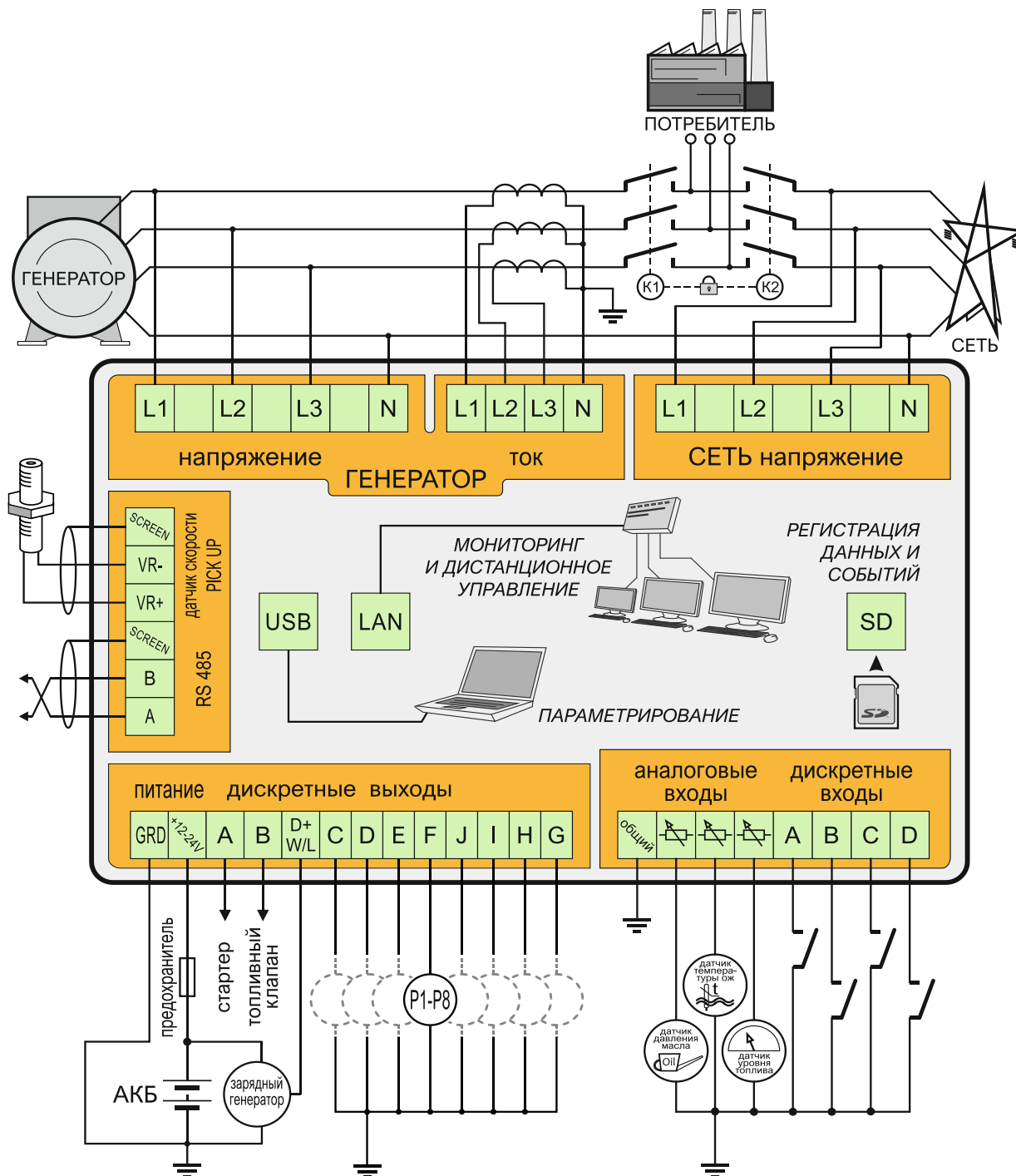


Компания ЭНЕРГАН – разработчик и производитель контроллера «ГеКон» и «ГеКон+» - непрерывно ведёт изучение способов улучшения своей продукции и оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, повышающие её эксплуатационные характеристики.

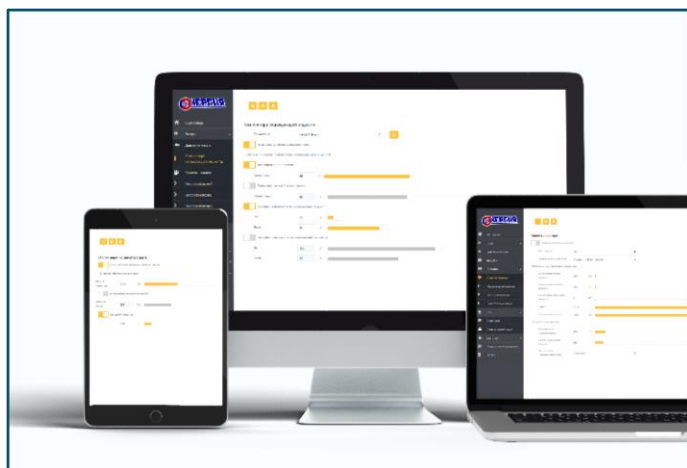
* только для модели «ГеКон+»

ООО «ЭНЕРГАН»
САНКТ-
ПЕТЕРБУРГ
Липовая аллея 9А

САЙТ: www.energan.ru
ПОЧТА: info@energan.ru
ТЕЛЕФОНЫ:
+7 (812) 373-9030
+7 (812) 373-9017



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ «ПО»



- Свободное распространение *
- Полностью русскоязычное
- Мультиплатформенное
- Понятная и интуитивная рабочая среда
- Одно ПО для настройки всех контроллеров
- Простая установка
- Минимальные требования к ПК
- Несколько вариантов связи с параметрируемым устройством.

Для владельцев контроллеров «ГеКон» и «ГеКон+» на сайте компании ЭНЕРГАН www.energan.ru выложена техническая документация, программное обеспечение о обучающие видеоролики. Доступ для скачивания можно получить после заполнения на сайте регистрационной формы.