

БЛОК АВТОМАТИЧЕСКОГО ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ EAS 111

- n Блок управления на базе микропроцессора
- n Мониторинг трехфазной сети
- n Программирование с лицевой панели
- n Защита настроек кодом доступа
- n Сигнализации для двигателя и генератора
- n Встроенные безобрывные переключатели
- n Автодиагностика через заданные интервалы
- n Программируемые интервалы технического обслуживания
- n Кнопка аварийного останова
- n Последовательный выход RS232



Стандартное оборудование	<ul style="list-style-type: none"> I Соединительный кабель на генераторный агрегат l = 10 м I Кнопка аварийного останова I Предупредительная сирена 	<ul style="list-style-type: none"> I Амперметр I Комплект нагревателя
Элементы по спецзаказу	<ul style="list-style-type: none"> I Дистанционное управление: по кабелю с последовательным выходом RS 485; через модем по телефонной линии; через модуль GSM 	

Технические характеристики	EAS 111
Макс. мощность (AC1) Y400В	111 кВА
Макс. мощность (AC1) Y230В	64 кВА
Макс. мощность (AC1) I230В	59 кВА
Макс. ток (AC1)	160А
Защита	IP 54
Габариты Ш x Г x В (мм)	1000 x 600 x 250
Масса	61 кг
V вспом.	12 V с.с. (6 - 15 V с.с.)
Мин. и макс. темп.	0 - 40°

СИГНАЛЫ, ПОКАЗАНИЯ ПРИБОРОВ, ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ, СИГНАЛИЗАЦИИ

СИГНАЛЫ СВЕТОДИОДОВ

- ENGINE ON - Двигатель работает - сигнализация включена
- GE Vac - Общий индикатор напряжения
- TLR - Переключение контактов сети
- TLG - G - L1-L2 / L2-L3 / L3-L1 - Индикация напряжения переключения контактов генератора
- Vre - Vge - Hz - Vcc - Hourm. - Индикация выбранного показания

ИЗМЕРЯЕМЫЕ ВЕЛИЧИНЫ

- Напряжение сети (В перем. тока - ср-кв. знач.)
- Напряжение генератора (В перем. тока - ср-кв. знач.)
- Частота сети и генератора (Гц)
- Напряжение аккумулятора (Vcc)
- Счетчик часов (час) - макс. 999.999

ВАЖНЕЙШИЕ ФУНКЦИИ

- RESET - AUT. - MAN. - TEST - Клавиши выбора режима
- START - STOP - Клавиши для двигателя, запускаемого и выключаемого в ручном режиме
- TLR - TLG - Клавиши переключения контактов сети и генератора в ручном режиме
- SELECT - MIS. - Клавиша выбора индикации

СИГНАЛИЗАЦИИ

Индикация кодов сигнализации:

- температуры,
- давления масла,
- проблемы с зарядкой аккумулятора,
- превышение скорости,
- низкий уровень горючего,
- механическая сигнализация,
- требуется техобслуживание,
- не заводится двигатель,
- пониженная частота генератора,
- низкое напряжение аккумулятора.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЛАТЫ УПРАВЛЕНИЯ (логический блок QEA)

- Управление на базе микропроцессора
- Программа, зашитая в EPROM емкостью 32 КБайт
- Статическое ОЗУ данных емкостью 32 КБайт
- Память EPROM емкостью 256 слов для энергонезависимых данных
- Кнопки диафрагменного типа с механическим эффектом
- Измеряется действующее среднеквадратическое значение напряжения
- Все настройки осуществляются с лицевой панели без использования микропереключателей DIP (с помощью программ в постоянном ЗУ)
- Настройки защищены кодом доступа