

## БЛОК АВТОМАТИЧЕСКОГО ВВОДА РЕЗЕРВА

**OptiSave H-233M-C-Y3****OPTIMA**  
KEAZ305044, Россия, Курская область, г. Курск,  
ул. 2-я Рабочая, д. 23, пом. В1, пом. 2/1  
[www.keaz.ru](http://www.keaz.ru)**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

Блок автоматического ввода резерва OptiSave H-233M-C-Y3 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

Серийный номер \_\_\_\_\_ Дата изготовления \_\_\_\_\_

Технический контроль произведен \_\_\_\_\_

Руководство по эксплуатации размещено на сайте: <https://keaz.ru>.

Для перехода на страницу воспользуйтесь QR-кодом.



## 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

1.1 Блок автоматического ввода резерва OptiSave H-233M-G-Y3 (далее – АВР) предназначен для управления автоматическим переключением между двумя независимыми вводами с целью резервирования питания при неисправности или отключении одного из вводов в трехфазных сетях с нейтралью напряжением 400 В переменного тока частоты 50 Гц.

1.2 Питание АВР производится от напряжения контролируемых цепей вводов или от вспомогательного источника постоянного тока напряжением от 12 до 35 В.

Номинальные и предельные значения параметров АВР приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение
Тип сети контролируемых вводов	Трехфазная с нейтралью L1, L2, L3, N
Количество контролируемых вводов электропитания	2
Максимальное рабочее напряжение вводов, В	500
Точность измерения напряжения	± 1 %
Потребляемая мощность при питании - от контролируемой сети переменного тока, В·А, не более - при питании от резервного источника питания постоянного тока, Вт, не более	26 18
Габариты изделия, мм	155-155-77
Масса изделия, кг, не более	1,5
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	У3

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 В комплект поставки входят:

- блок автоматического ввода резерва OptiSave H-233M-G-Y3 – 1 шт.;
- упаковка – 1 шт.;
- паспорт – 1 экз.;
- комплект монтажных частей – 1 компл.

## 3. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 АО «КЭАЗ» гарантирует соответствие качества (параметров) изделия требованиям его технических условий при соблюдении потребителем условий и правил хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации, установленных руководстве по эксплуатации ГЖИК.648486.056РЭ.

3.2 Гарантийный срок эксплуатации изделия с момента его ввода в эксплуатацию – 5 лет, но не более 6 лет с даты изготовления в пределах гарантийного срока хранения.

3.3 Средняя наработка на отказ не менее 50000 ч, в течение срока службы изделия 10 лет.

## 4. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

4.1 По истечении срока службы, блок АВР подлежит разборке и передаче организациям, которые перерабатывают черные, цветные металлы и пластмассы.

4.2 Особых требований к утилизации не предъявляется, так как блок АВР не содержит опасных для здоровья людей и окружающей среды веществ и материалов.

## 5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1 Правила транспортирования и хранения приведены в таблице 2.

Таблица 2

Виды поставок	Условия транспортирования по ГОСТ 23216-78	Условия хранения по ГОСТ 15150-69	Допустимые сроки хранения в упаковке поставщика, годы
Внутрироссийские, кроме районов крайнего Севера и труднодоступных.	Ж	2(С)	5
Экспортные в макроклиматические районы с умеренным климатом.			
Внутрироссийские в районы Крайнего Севера и труднодоступные.			

## 6. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

6.1 Страна-изготовитель: Россия.

Компания: АО «КЭАЗ».

Место нахождения (адрес юридического лица): 305044, г. Курск, ул. 2-я Рабочая, д. 23, помещ. В1, помещ. 2/1.

Телефон: +7(4712)39-99-11.

e-mail: keaz@keaz.ru.

Сайт: www.keaz.ru.