

# БИРП-М

## БЛОК ИСТОЧНИКА РЕЗЕРВИРОВАННОГО ПИТАНИЯ

*Интеллектуальный блок с расширенными функциями*

Серия блоков **БИРП-М** специально разработана для эксплуатации в составе систем безопасности с повышенными требованиями к функциональным возможностям, качеству и надежности источника резервированного питания.

Блоки **серии М** обеспечивают надежную работу на объектах с низким качеством электросетей, имеют в своем составе информационные выходы для передачи данных о состоянии блока. Металлический корпус позволяет устанавливать аккумуляторные батареи общей емкостью до 24Ач для обеспечения требуемого времени работы в резерве.



### Отличительные особенности:

- Расширенный диапазон сетевого напряжения до 270В 50Гц
- Форсированный заряд аккумуляторов
- Емкость подключаемых аккумуляторов - до 24Ач
- Информационные выходы:
  - Реле «СЕТЬ» - информирует об отсутствии основной сети
  - Реле «РЕЗЕРВ» - информирует об отсутствии или неисправности резервного источника (аккумуляторной батареи)
  - Последовательный порт – обеспечивает передачу данных о состоянии блока в режиме реального времени (входное напряжение, выходное напряжение, напряжение заряда, напряжение на аккумуляторе, ток нагрузки, время работы в режиме резерва, информация о неисправности блока, основной и резервной сети)

### Варианты исполнений:

Модель	Исполнение	Описание
БИРП-12/2,5М БИРП-12/4,0М	исп. 1	Блок источника резервированного питания БИРП-М в корпусе под АКБ 12Ач – 2шт., 2 информационных релейных выхода – «СЕТЬ» и «РЕЗЕРВ»
БИРП-12/6,0М БИРП-24/2,5М БИРП-24/4,0М	исп. 2	Блок источника резервированного питания БИРП-М в корпусе под АКБ 12Ач – 2шт., последовательный порт
	исп. 3	Блок источника резервированного питания БИРП-М в корпусе под АКБ 12Ач – 2шт., 2 информационных релейных выхода – «СЕТЬ» и «РЕЗЕРВ», последовательный порт

Сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП066.В00951 от 12.01.2009.

Сертификат соответствия № РОСС.RU.OC03.Н00965 от 12.01.2009.

СТАБИЛЬНО  
РАЗУМНО  
ОПТИМАЛЬНО



[www.k-engineering.ru](http://www.k-engineering.ru)