

БИРП-В

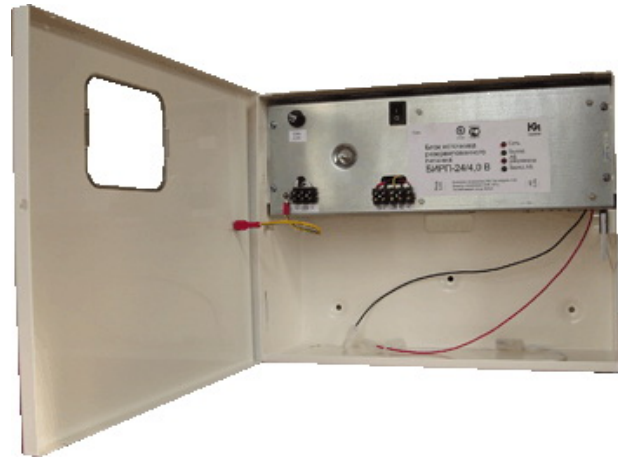
БЛОК ИСТОЧНИКА РЕЗЕРВИРОВАННОГО ПИТАНИЯ с расширенным диапазоном сетевого напряжения

Серия блоков **БИРП-В** специально разработана для эксплуатации в составе систем безопасности с повышенными требованиями к надежности источника резервированного питания.

Благодаря *расширенному диапазону сетевого напряжения* блоки **серии В** обеспечивают надежную работу на объектах с низким качеством электросетей.

Опционально к блоку может быть подключена плата зуммера, обеспечивающая выходной сигнал в виде «сухих» контактов реле и звуковую сигнализацию при переходе блока на работу от аккумуляторной батареи.

Блоки **серии В** имеют выпускаются металлических корпусах, позволяющих 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
- Различные варианты корпусов позволяют устанавливать аккумуляторы общей емкостью до 24Ач
- Звуковая сигнализация о переходе блока на питание от аккумулятора.
- Реле, информирующее о переходе на питание от аккумулятора
- Сетевые клеммы расположены отдельно от клемм 12(24) для обеспечения безопасности при монтаже

Основные технические характеристики

	БИРП-12/1,6В	БИРП-12/2,0В	БИРП-12/2,5В	БИРП-12/4,0В	БИРП-12/6,0В	БИРП-24/2,5В	БИРП-24/4,0В
Тип преобразователя	Комбинированный: импульсный + линейный		линейный	импульсный			
Напряжение питающей сети, В	150-270	150-270	180-270	180-270	180-270	180-270	180-270
Номинальное выходное напряжение, В	12,0	12,0	12,0	12,0	12,0	24,0	24
Номинальный ток нагрузки, А	0,7	1,6	2,0	3,5	5,0	2,0	3,6
Максимальный ток нагрузки, А	1	2,0	2,5	4,0	6,0	2,5	4,0
Кратковременно в импульсе (3 сек)	1,6	3,0	5,0	5,0	8,0	2,7	5,0
Двойная амплитуда выходного напряжения, не более, мВ	24	48	24	120	120	240	240
Напряжение защитного отключения АБ, не менее, В	10	10	10	10	10	20	20
Ток заряда АБ, не более, мА	150	250	500	1200	1200	500	1200
Емкость устанавливаемой АБ, Ач	7	14(7+7)	24(12+12)			12 (12+12 послед.)	
Габариты, мм	170x220x75	320x220x85	320x250x115			320x250x115	
Масса (без АБ), кг	2,5	3,0	4,0	5,5	7,0	5,5	5,5

Сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.ОП066.В00951 от 12.01.2009.
Сертификат соответствия № РОСС.RU.OC03.Н00965 от 12.01.2009.

СТАБИЛЬНО
РАЗУМНО
ОПТИМАЛЬНО



К-ИНЖЕНЕРИНГ

www.k-engineering.ru