Таблица 4

Модель	Выходная мощность, Вт	Выходное напряжение, В	Ток нагрузки, А	Масса, кг	Габариты, мм АхВхС
БП-1-12	1	12	0,083	0,2	37х90х60
БП-1-24	1	24	0,042	0,2	37х90х60
БП-12-12	12	12	1,0	0,2	37х90х60
БП-12-24	12	24	0,5	0,2	37х90х60
БП-24-12	24	12	2,0	0,2	54х90х60
БП-24-24	24	24	1,0	0,2	54х90х60
БП-30-12	30	12	2,5	0,2	72х90х60
БП-30-24	30	24	1,25	0,2	72х90х60

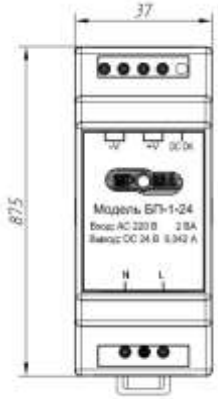


Рис.1

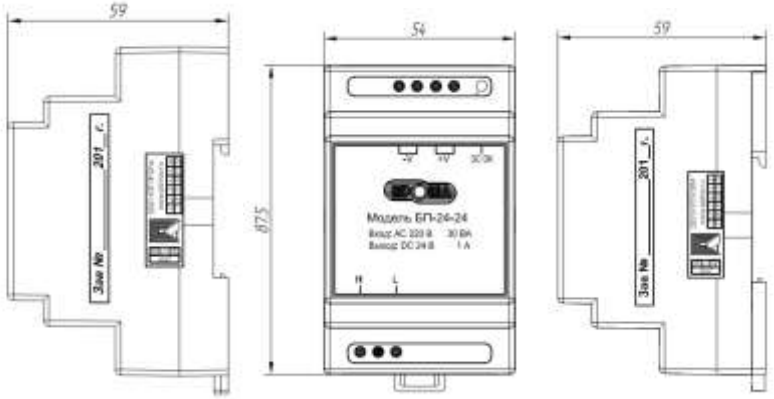


Рис.2

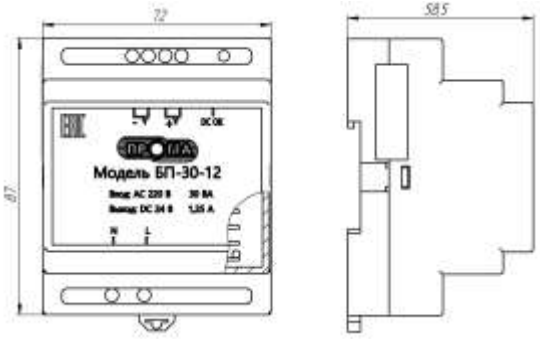


Рис.3

Изготовитель: ООО «НПП «ПРОМА»
420054 г. Казань, ул. Тукая, 125 тел/факс (843) 278–25-28, 278-25-00

ООО «НПП «ПРОМЫШЛЕННАЯ АВТОМАТИКА»

ОКПД 2 26.20.40
ТНВЭД 8504 40 820 0

БЛОК ПИТАНИЯ БП
ПАСПОРТ
В407.330.000.000 ПС

1.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Блоки питания БП предназначены для питания устройств промышленных систем автоматики.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики устройства представлены в таблице 1

Таблица 1.

Технические характеристики	Значение
Вход (сеть)	
Входное напряжение переменное/ постоянное Для БП-1-12 и БП-1-24 только переменное	85-264 / 120-370 187-242
Частота, Гц	47-63
Выход *(нагрузка)*	
Мощность, не более, Вт	См. таблицу 4 Рис.1, Рис.2 и Рис.3
Напряжение постоянное, В	
Электрическая прочность изоляции, В	3000
Защита от перегрузки – норма горит светодиод DC-OK	Тип: ограничение постоянного тока. Сброс: автовостановление
Степень защиты IP	40
Рабочая температура, ºС Влажность, %	от -10 до +50 от 20 до 90
Температура хранения, ºС Влажность, %	от -20 до +85 от 10 до 95
Габаритные размеры, мм	См. таблицу 4
Масса, кг	
Средний срок эксплуатации	10 лет
Содержание драгметаллов	нет

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.

Комплект поставки соответствует указанному в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение документа	Наименование	Количество
В407.330.000.000	Блок питания	1 шт.
В407.330.000.000ПС	Паспорт	1 экз.

4. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

4.1. Назначение клемм и таблица подключений.

Таблица 3

Наименование	Маркировка	Назначение (куда идет)
Вход 220В (фаза)	L	Питание блока (сеть-фаза)
Вход 220В (ноль)	N	Питание блока (сеть-ноль)
Выход « - »	“-V“	Питание датчиков (общий)
Выход « + »	“+V“	Питание датчиков (+)

4.2. Блок питания монтируется на DIN-рейку.

4.3. Монтаж вести проводами с сечением 0,5-0,75 мм^2 .

5. СВЕДЕНИЯ ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Упаковка прибора производится в соответствии с ГОСТ 23088-80 в потребительскую тару, выполненную из коробочного картона по ГОСТ 7933-89.

6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Блок питания БП-___-___ зав. №_____, изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией, соответствует техническим условиям ТУ 26.20.40-024-87875767-2018 и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска

Подпись лица, ответственного за приемку

_____

(штамп) ОТК

7. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1Прибор транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах согласно правилам, действующим на соответствующих видах транспорта.

7.2Условия транспортирования прибора соответствуют условиям 5 по ГОСТ 15150-69 при температуре окружающего воздуха от минус 50 до плюс 50°С с соблюдением мер защиты от ударов и вибраций.

7.3Условия хранения прибора на складе изготовителя и потребителя соответствует условиям 1 по ГОСТ 15150-69.

7.4 Срок хранения 12 месяцев.

8. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1. Изготовитель гарантирует соответствие прибора требованиям ТУ при соблюдении потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

8.2. Гарантийный срок эксплуатации 24 месяца со дня продажи.

9. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ

Декларация соответствия ТР ТС 004/2011 « О безопасности низковольтного оборудования» ТР ТС 020/2011 «Электромагнитна вместимость технических средств» ДС № ЕАЭС N RU Д- RU.PA08.B.68927-22 от 01.12.22г. сроком действия до 29.11.2027 г.