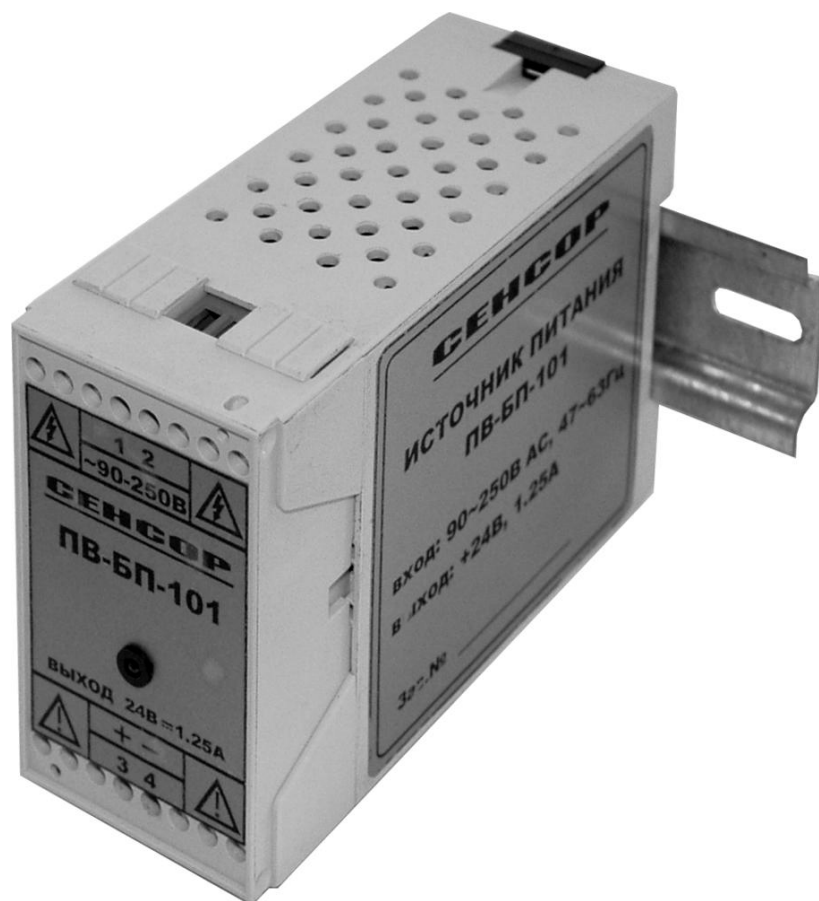
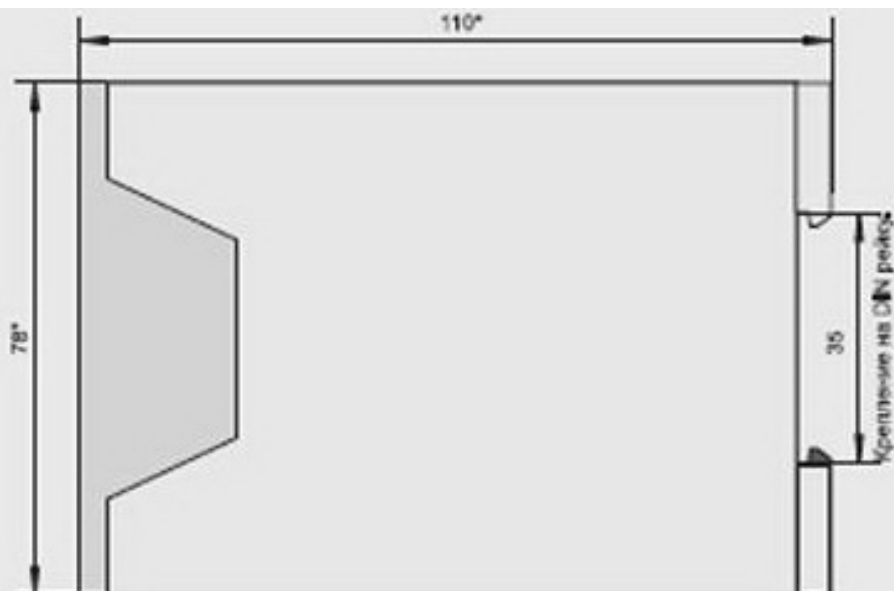


Блок питания ПВ-БП-101 (с креплением на DIN-рейку)



Технические характеристики	
Постоянное выходное напряжение, В	24±5%
Пульсация выходного напряжения и шумы в полосе пропускания 0÷20МГц, мВ (от пика до пика)	≤60 мВ
Температурная зависимость выходного напряжения	≤0,02 %/°С
Коэффициент полезного действия (КПД)	≥70%
Номинальная частота питающей сети	50 Гц
Диапазон входных напряжений переменного тока	90÷250 В
Диапазон входных напряжений постоянного тока	130÷370 В
Номинальный выходной ток	1,25 А
Ток срабатывания защиты от перегрузки не более	2,5 А
Диапазон рабочих температур	-20...+60 °С
Напряжение пробоя изоляции «вход-выход»,	≥2500 В
Сопротивление изоляции «вход-выход» (U=2500В), МОм	≥1000
Индикация готовности	есть
Защита от перегрузки и короткого замыкания по выходу	есть
Защита от короткого замыкания и перенапряжению по входу (плавкая вставка 3,15А+ограничитель напряжения 400В)	есть
Защита от перенапряжения по выходу (30 В)	есть
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20
Масса изделия, кг	0,3
Материал корпуса	АВС пластик
Вибрационная стойкость (в диапазоне 10-100Гц)	8g
Подключение	Зажим под винт
Монтаж	DIN рейка 35мм, щит



Стабилизированный источник питания ПВ-БП-101 предназначен для питания бесконтактных выключателей, датчиков и других потребителей электрической энергии постоянного тока с номинальным выходным напряжением 24 В.

Изготавливается по ТУ4218-012-51824872-2010.

Способ присоединения – зажимы под винт провода до 2,5 мм².

Способ монтажа – DIN рейка 35 мм.

Степень защиты – IP20.