

Наименование параметра		Значение
Тип выходного напряжения (канала)		постоянное
Номинальное значение выходного напряжения, В, U ном. (при $I_n = 0,5 \cdot I_n \max$ )		28,5
Допускаемое отклонение, U ном. В, не более		$\pm 0,285$
Пульсации выходного напряжения от пика до пика, мВ, не более		285
Эффективное значение пульсации выходного напряжения, мВ, не более		28
Суммарная нестабильность выходного напряжения, %, не более		$\pm 3,0$
Нестабильность выходного напряжения при изменении входного питающего напряжения, %, не более		$\pm 0,3$
Нестабильность выходного напряжения при изменении тока нагрузки, %, не более		$\pm 1,7$
Температурная нестабильность выходного напряжения, %, не более		$\pm 0,5$
Ток срабатывания защиты от перегрузки по току и току КЗ, А, не более		50
Ток нагрузки, А	$I_n \max$	40
	$I_{ном} = 0,5 \cdot I_n \max$	20
	$I_n \min = 0,1 \cdot I_n \max$	4
Вид охлаждения прибора		встроенная принудительная воздушная вентиляция
Масса, кг не более		67
Диапазон рабочих температур, °C		-10...+55
Тип питающей сети		(две сети) 3Ф сеть, частотой 50(400) Гц $\pm 2\%$ , напряжением 220 В
Прибор ПН имеет три канала по 40 А и возможность работы второго и третьего канала параллельно на общую нагрузку 80 А.		

*Пример записи прибора при заказе и в конструкторской документации:*

*Прибор ПН ЛРЕИ.436627.001 ЛРЕИ.436627.001 ТУ*

#### ПРИМЕЧАНИЕ

- Первичное питание прибора: две гальванически развязанные трехфазные сети - частотой 50 или 400Гц, напряжением 220В с качеством электроэнергии по ГОСТ В23394-78 (сеть 1 и сеть 2).
- Полная мощность потребления прибора от питающей сети не превышает 6000ВА.
- Конструктивно прибор выполнен на базе БНК-3 на 24 шагоместа по ОСТ В5.8663-83
- Прибор обеспечивает заданные параметры выходного напряжения при работе от любой одной сети.

- Ток потребления прибора от питающей сети в момент включения не превышает 30 А
- Уровень звука, создаваемый встроенной принудительной вентиляцией, не превышает 60 дБ на расстоянии 0,5 м от прибора.