

| Наименование параметра | Тип преобразователя | |
|---|--------------------------------------|------------|
| | СБП27-2000 | СБП27-1200 |
| Тип питающей сети: две независимые гальванически развязанные 1ф или 3ф сеть сеть постоянного тока | 165...263 В 50 Гц 180...350 В | |
| Выходное напряжение $U_{ном}$, (при $I_n=0,5 I_n \max$), В | 27 (28,5; 30) | |
| Допустимое отклонение установки $U_{ном}$, % | ±1 | |
| Напряжение пульсаций $U_{вых.}$ от пика до пика ($U_{пп}$), мВ, не более | 600 | |
| Суммарная нестабильность $U_{вых.}$, %, не более | ±3,0 | |
| Нестабильность $U_{вых.}$ при изменении $U_{вход.}$, %, не более | ±0,5 | |
| Нестабильность $U_{вых.}$ при изменении тока нагрузки, %, не более | ±1,7 | |
| Температурная нестабильность $U_{вых.}$, %, не более | ±0,8 | |
| Ток нагрузки, $I_n \max / I_n \text{ ном} = 0,5 I_n \max / I_n \min = 0,1 I_n \max$, А | 80/40/8 | 40/20/4 |
| КПД при $I_n \max$, %, не менее | 90 | |
| Масса, кг, не более | 13,5 | |
| Диапазон рабочих температур, °С | -10...+55 | |
| Охлаждение | собственное принудительное воздушное | |

Конструктивное исполнение - встраиваемый в шкаф БНК-3 блоки с креплением в приборе с лицевой стороны.

Пример записи при заказе и в конструкторской документации:

Статический преобразователь СБП27-1200 ЛРЕИ.436537.001 ЛРЕИ.436537.001 ТУ

Статический преобразователь СБП27-2000 ЛРЕИ.436537.003 ЛРЕИ.436537.001 ТУ