

Наименование	Тип преобразователя					
	СПО-1	СПО-2	СПО-4	СПО-8	СПО-12	СПО-20
Номинальное выходное напряжение синусоидальной формы (действующее значение), В (регулируемое + 5%, - 15%)	230					
Погрешность установки выходного напряжения ($U_{\text{вых.}}$), %, не более	$\pm 1,0$					
Суммарная нестабильность выходного напряжения ($U_{\text{вых.}}$), %, не более	$\pm 4,0$					
Ток нагрузки номинальный $I_{\text{н.ном.}}$, А	4,4	8,7	17,4	35	52,2	87
Ток нагрузки минимальный $I_{\text{н.мин.}}$, А	0					
Ток нагрузки максимальный $I_{\text{н.мак.}}$ в течение 5 с, А	6,5	13	26	52	78	130
Номинальная выходная мощность, кВА	1	2	4	8	12	20
Максимальная выходная мощность в течение 5 с, кВА	1,5	3	6	12	18	30
Число фаз выходного напряжения	1					
Частота выходного напряжения, Гц	400 \pm 2					
Коэффициент нелинейных искажений формы выходного напряжения, % не более	5					
КПД, % не менее	80	80	85	80	80	80
Диапазон срабатывания схемы защиты от перегрузки по току и КЗ по выходу, % от $I_{\text{нагр.ном.}}$	110...120					
Время установки напряжения, с, не более (с учетом времени	8	8	8	12	12	12

самодиагностики)						
Диапазон рабочих температур, °С	- 40 ... + 55					
Охлаждение	Собственная принудительная воздушная система охлаждения разомкнутого типа					
Масса, кг	34	37	57	200	280	340

Пример записи приборов при заказе и в конструкторской документации:

Статический преобразователь СПО-1-230-400 ЛРЕИ.435241.012 ЛРЕИ.435241.012 ТУ
 Статический преобразователь СПО-2-230-400 ЛРЕИ.435241.007 ЛРЕИ.435241.007 ТУ
 Статический преобразователь СПО-4-230-400 ЛРЕИ.435241.013 ЛРЕИ.435241.013 ТУ
 Статический преобразователь СПО-8-230-400 ЛРЕИ.435341.002 ЛРЕИ.435341.002 ТУ
 Статический преобразователь СПО-12-230-400 ЛРЕИ.435341.005 ЛРЕИ.435341.005 ТУ
 Статический преобразователь СПО-20-230-400 ЛРЕИ.435341.008 ЛРЕИ.435341.008 ТУ