

Наименование	Тип преобразователя					
	СПТ-1	СПТ-2	СПТ-4	СПТ-8	СПТ-12	СПТ-25
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	2,5	5	10	20	30	63
Ток нагрузки минимальный $I_{\text{н.мин.}}$, А	0					
Ток нагрузки максимальный $I_{\text{н.мак.}}$ в течение 5 с, А	3,8	7,5	15	30	45	94
Номинальная выходная мощность, кВА	1	2	4	8	12	25
Максимальная выходная мощность в течение 5 с, кВА	1,5	3	6	12	18	37,5
Число фаз выходного напряжения	3					
Частота выходного напряжения, Гц	$400 \pm 2,0$					
Разность линейных напряжений при холостом ходе и симметричной нагрузке, % не более	2					
Коэффициент нелинейных искажений формы выходного напряжения, % не более	5					
КПД, % не менее	80					
Диапазон срабатывания схемы защиты от перегрузки по току и КЗ по	110...120					

ВЫХОДУ, % от Инагр.ном.						
Время установки напряжения, с, не более (с учетом времени самодиагностики)	8	8	8	12	12	12
Диапазон рабочих температур, °С	- 40 ... + 55					
Охлаждение	Собственная принудительная воздушная система охлаждения разомкнутого типа					
Масса, кг	37	36	58	250	280	340

Пример записи приборов при заказе и в конструкторской документации:

Статический преобразователь СПТ-1-230-400-3 ЛРЕИ.435241.011 ЛРЕИ.435241.011 ТУ
Статический преобразователь СПТ-2-230-400-3 ЛРЕИ.435241.005 ЛРЕИ.435241.005 ТУ
Статический преобразователь СПТ-4-230-400-3 ЛРЕИ.435241.009 ЛРЕИ.435241.009 ТУ
Статический преобразователь СПТ-8-230-400-3 ЛРЕИ.435241.010 ЛРЕИ.435241.010 ТУ
Статический преобразователь СПТ-12-230-400-3 ЛРЕИ.435341.003 ЛРЕИ.435341.003 ТУ
Статический преобразователь СПТ-25-230-400-3 ЛРЕИ.435341.001 ЛРЕИ.435341.001 ТУ