

Наименование параметра	Значение	
Тип выходного напряжения (канала)	постоянное	
Номинальное значение выходного напряжения, В, U ном (при $I_n = 0,5 \cdot I_n \text{ max}$ )	300	
Допускаемое отклонение, U ном. В, не более	$\pm 3,0$	
Пульсации выходного напряжения от пика до пика, В, не более	10	
Эффективное значение пульсации выходного напряжения, В, не более	3,0	
Суммарная нестабильность выходного напряжения, %, не более	$\pm 3,5$	
Нестабильность выходного напряжения при изменении входного питающего напряжения, %, не более	$\pm 3$	
Нестабильность выходного напряжения при изменении тока нагрузки, %, не более	$\pm 1,7$	
Температурная нестабильность выходного напряжения, %, не более	$\pm 1,0$	
Полная максимальная мощность потребления прибором от питающей сети ВА, не более	900	
Ток нагрузки, А	$I_n \text{ max}$	2,0
	$I_n \text{ ном} = 0,5 \cdot I_n \text{ max}$	1,0
	$I_n \text{ min} = 0,1 \cdot I_n \text{ max}$	0,2
Тип питающей сети (две сети)	1Ф сеть, частотой 50 Гц напряжением 380 В	
Вид охлаждения прибора	Естественное конвекционное	
Диапазон рабочих температур, °С	-10...+55	
Масса, кг, не более	28,0	

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

*Прибор 6ПМ7.1 ЛРЕИ.436238.002ЛРЕИ.436238.002ТУ*