

• **ИМС контроля напряжения питания** (справочные данные)

Характеристики, параметры	IN1232	IN1705	IN1705R	IN1706	IN1706SR	IN1708	IN809/IN810					
							L	M	T	S	R	
Напряжение питания, В	4.5...5.5	1.2...5.5		1.2...5.5		1.2...5.5	1.2...5.5					
Ток потребления, мА	< 2	< 0.35		< 0.05		< 0.05	< 0.015					
Напряжение формирования сигнала сброса «RESET», В	4.5...4.74	4.5...4.75		2.85...3.0		4.25...4.5	4.5...4.75	4.25...4.5	3.0...3.15	2.85...3.0	2.55...2.70	
	4.25...4.49											
Длительность сигнала сброса «RESET», мс	250 - 1000	100 - 285		130 - 285		130 - 285	140 - 280					
Сигналы сброса	уровень сигнала сброса «RESET»	L, H	L	H	L	H	L, H	L/H				
	сигнал сброса по фиксированному уровню напряжения питания	•	•		•		•					
	сигнал сброса при сбое источника питания	•	•		•		•					
	сигнал сброса от сторожевого таймера по его переполнению	•	•		•							
	сигнал сброса от внешней кнопки управления	•	•		•		•					
	сигнал прерывания при аварии первичного источника питания		•		•		•					
	сигнал удержания заданного уровня напряжения питания							•				
Диапазон рабочих температур, °С	- 10 ÷ +70					- 40 ÷ +85	- 40 ÷ +85					