

Параметры		ILN2003A/ IZ2004A	ILN62083/ ILN62084	ILN62783/ ILN62784	IZ6B595
Количество каналов		7	8		
Выходной вытекающий ток (на 1 разряд) (макс.), мА		500		-500	-500
Входной ток (макс.), мА		1.35/1.45	1.62/0.6	0.31/1.356	0.001
Постоянное прямое напряжение диода по выходу управления (макс.), В	прямое	2			-1
	обратное	50			50
Выходное устанавливаемое напряжение, В (макс.)		50			
Входное напряжение (макс.), В		30		15	30
Время задержки распространения сигнала, мкс (тип.)	при включении	1.3 (макс.)	0.1	0.15	
	при выключении	1.3 (макс.)	0.2	3.0	
Сопротивление входного резистора (на канал), кОм		2.7/10.5		10	
				+ 3 диода	+ 6 диодов
Совместимость по входу		ТТЛ, 5В КМОП / 6 ~ 15В р-МОП, КМОП			
Диапазон рабочих температур, °С		- 20 ÷ +85	- 40 ÷ +85		- 40 ÷ +125
Корпус		DIP-16 /б/к	DIP-18 / SO-18		б/к
Аналог		ULN2003A / ULN2004A	TD62083AF / TD62084AF	TD62783AF / TD62784AF	TPIC6B595
Прототип		K1109КТ22/23	K1109КТ63/64		
Применение		реле, лампы, дисплеи (светодиоды и газоразрядные емкости), линии связи и логические устройства		флуоресцентные индикаторы, реле, лампы, дисплеи	катушки индуктивности, реле, соленоиды, мощные нагрузки