

МИКРОСХЕМЫ ИНТЕГРАЛЬНЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Выходное напряжение холостого хода $U_{хх}$ @ $I_{вх}=10$ мА @ $I_{вых}=0$	Входное напряжение $U_{вх}$ @ $I_{вх}=10$ мА			Выходной ток $I_{вых}$ @ $I_{вх}=10$ мА @ $U_{вых}=5$ В	Выходное напряжение в выкл. состоянии $U_{вых}$ @ $I_{вых}=-1$ мА			Ток короткого замыкания на выходе $I_{кз}$		Напряжение изоляции $U_{из}$ $t = 1$ мин	Сопротивление изоляции $R_{из}$	Время вкл. / выкл. @ $C_{н}=500$ пФ	Проходная емкость $C_{пр}$				
		В			мкА	В			мкА						В (V)	Ом	мс	пФ
		min	typ	max	min	typ	max	min	typ	mA								
КР293ПП1А	5	1,1	1,4	1,6	7	0,6	1,0	2	4	10	4000	$10^{11}$	5/2	3				
КР293ПП1Б	6							8	9									

ПРЕДЕЛЬНО-ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тип	Входной ток во вкл. состоянии $I_{вх.вкл}$		Входной импульсный ток $t_{имп}=100$ мкс $I_{вх.имп}$	Входное напряжение в выкл. состоянии $U_{вх.выкл}$		Рабочий диапазон температур $T$	
	мА		мА	В		°C	
	min	max	max	min	max	min	max
КР293ПП1А	10	25	500	-3,5	0,8	-45	85
КР293ПП1Б							

<p><b>КР293ПП1А</b> <b>КР293ПП1Б</b></p> <p><b>АДБК.431320.647 ТУ</b></p> <p><b>Тип корпуса DIP-4, рис.1</b></p> <p><b>Применение</b> - применяются в качестве драйверов МОП-транзисторов</p>	<p><b>Электрическая схема</b></p>
---	-----------------------------------

ФОТОВОЛЬТАИЧЕСКИЕ ОПТОПАРЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Выходное напряжение холостого хода $U_{хх}$ @ $I_{вх}=10$ мА @ $I_{вых}=0$	Входное напряжение $U_{вх}$ @ $I_{вх}=10$ мА			Выходной ток $I_{вых}$ @ $I_{вх}=10$ мА @ $U_{вых}=5$ В	Выходное напряжение в выкл. состоянии $U_{вых}$ @ $I_{вых}=-1$ мА			Ток короткого замыкания на выходе $I_{кз}$		Напряжение изоляции $U_{из}$ $t = 1$ мин	Сопротивление изоляции $R_{из}$	Время вкл. / выкл. @ $C_H=500$ пФ	Прходная емкость $C_{пр}$
		В			мкА	В			мкА					
		min	typ	max	min	typ	max	min	typ	mA				
КР293ПП1А	5	1,1	1,4	1,6	7	0,6	1,0	2	4	10	4000	$10^{11}$	5/2	3
КР293ПП1Б	6							8	9					
К293ПП2Р	8	1,0	1,4	1,6	-	-	-	8	-	10	6000	-	-	-
К293ПП3Р	11	1,0	1,4	1,6	10	-	-	10	-	10	5000	-	5/2	-

ПРЕДЕЛЬНО-ДОПУСТИМЫЕ РЕЖИМЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тип	Входной ток во вкл. состоянии $I_{вх.вкл}$		Входной импульсный ток $t_{имп}=100$ мкс $I_{вх.имп}$	Входное напряжение в выкл. состоянии $U_{вх.выкл}$		Рабочий диапазон температур $T$	
	мА		мА	В		°C	
	min	max	max	min	max	min	max
КР293ПП1А	10	25	500	-3,5	0,8	-45	85
КР293ПП1Б							
К293ПП2Р	10	25	500	-3,5	0,8	-45	85
К293ПП3Р	10	25	500	-3,5	0,8	-45	85

<p><b>КР293ПП1А</b> <b>КР293ПП1Б</b> <b>К293ПП2Р</b> <b>К293ПП3Р</b> <b>АДБК.431320.647 ТУ</b></p> <p><b>Тип корпуса DIP-4, рис.1</b></p> <p><b>Применение</b> - применяются в качестве драйверов МОП-транзисторов</p>	<p><b>Электрическая схема</b></p>
--	-----------------------------------