



ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ ОПТОЭЛЕКТРОННЫЕ РЕЛЕ

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ МОП-РЕЛЕ МАЛОЙ МОЩНОСТИ

Наименование	Контакты	Рабочий входной ток, мА	Макс. напряжение коммутации, В	Макс. ток коммутации, мА	Сопротивление на выходе, Ом	Время срабатывания, мс	Тип корп.	Контактная схема
Реле постоянного тока								
КР293КП2А (5П14.1А)	НР	5	60	320	≤5	0.2-0.5	DIP-6	1
КР293КП2Б (5П14.1Б)	НР	5	230	170	≤25	0.2-0.5	DIP-6	1
КР293КП4А (5П14.2А)	НР	5	60	320	≤2	0.2-0.5	DIP-8	2
КР293КП4Б (5П14.2Б)	НР	5	230	170	≤10	0.2-0.5	DIP-8	2
КР293КП4В (5П14.2В)	НР	5	400	110	≤20	0.2-0.5	DIP-8	2
Реле постоянного и переменного тока								
КР293КП1А (5П14А)	НР	5	±60	250	≤5	0.2-0.5	DIP-6	3
КР293КП1В (5П14В)	НР	5	±400	80	≤30	0.2-0.5	DIP-6	3
КР293КП3А (5П14.3А)	НР	5	±60	250	≤5	0.2-0.5	DIP-8	4
КР293КП3Б (5П14.3Б)	НР	5	±230	100	≤25	0.2-0.5	DIP-8	4
КР293КП3В (5П14.3В)	НР	5	±400	80	≤30	0.2-0.5	DIP-8	4
КР293КП5А (5П14.5А)	НЗ	5	±60	250	≤5	0.2-0.5	DIP-8	5
КР293КП5Б (5П14.5Б)	НЗ	5	±230	100	≤25	0.2-0.5	DIP-8	5
КР293КП5В (5П14.5В)	НЗ	5	±400	60	≤50	0.2-0.5	DIP-8	5
КР293КП7А (5П14.7А)	НЗ	5	±60	250	≤5	0.2-0.5	DIP-8	6
КР293КП7Б (5П14.7Б)	НЗ	5	±230	100	≤25	0.2-0.5	DIP-8	6
КР293КП7В (5П14.7В)	НЗ	5	±400	80	≤30	0.2-0.5	DIP-8	6
КР293КП9А (5П14.9А)	перекл.	5	±60	250	≤5	0.2-0.5	DIP-8	7
КР293КП9Б (5П14.9Б)	перекл.	5	±230	100	≤25	0.2-0.5	DIP-8	7
КР293КП9В (5П14.9В)	перекл.	5	±400	80	≤30	0.2-0.5	DIP-8	7
К449КП1АР	НЗ	5	40	250	5	2	DIP-4	15
К449КП2ВР	НЗ	5	350	90	40	1	DIP-4	15
К449КП1ВР	НЗ	5	350	130	25	1	DIP-4	15
К449КП2АР	НЗ	5	40	220	7	2	DIP-4	15

Напряжение изоляции: 3000 В

Наименование	Схема	Вых.напр-е, В	Вых.ток, мА	Сопр-е канала, Ом	Тип корпуса
РРАВ305	1А	400	100	24	SOP-4
РРАС305	2А	400	85	24	SOP-8
РРАВ315	1А	350	120	17	SOP-4
РРАС315	2А	350	100	17	SOP-8
РРАВ375	1А	60	350	0.8	SOP-4
РРАС375	2А	60	320	0.8	SOP-8
РРАГ715	1В	400	100	20	SOP-4
РРАС725	1В	200	100	13	SOP-4
РРАН715	2В	400	60	20	SOP-8
РРАН725	2В	200	80	13	SOP-8
РРАК725	1А+1В	400	80/60	24/20	SOP-8

Напряжение изоляции: 1500 В

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЕ МОП-РЕЛЕ СРЕДНЕЙ МОЩНОСТИ

Наименование	Выходная характеристика	Макс. напряжение коммутации, В	Макс. ток коммутации, мА	Вход. ток во включ. состоянии, мА	Сопротивление на выходе, Ом	Время срабатыв-я, мс	Тип корп.	Контакт. схема
Реле переменного тока								
АОУ179А (5П51)	Оптосимистор с детектором нуля	280	100	5 – 25	-	-	DIP-6	11
К293КП13П (5П19Т1)	Оптосимистор с детектором нуля	~260	1000	10 – 25	-	5-10	SIP-12	14
5П104	Оптосимистор с детектором нуля	600	2000	10	-	-	SIP-8	17
Реле постоянного тока								
КР293КП12АП (5П20А1)	МОП-транзистор	60	3000	10 – 25	0.05-0.06	2-10	SIP-12	12
КР293КП12БП (5П20Б1)	МОП-транзистор	400	700	10 – 25	1.5-1.7	2-10	SIP-12	12
Реле постоянного и переменного тока								
КР293КП11АП (5П19А1)	МОП-транзистор	±60	3000	0.1 – 0.12	10-25	2-10	SIP-12	13
КР293КП11БП (5П19Б1)	МОП-транзистор	±400	700	3 – 3.5	10-25	2-10	SIP-12	13
КП19А3	МОП-транзистор	±60	2000	10	1	5-20	DIP-12	16
КП19Б3	МОП-транзистор	±400	700	10	5	5-10	DIP-12	16

ОПТОЭЛЕКТРОННЫЕ ЛОГИЧ. ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ С ЦИФРОВЫМ ВЫХОДОМ

Наименование	Характеристика	Напряжение изоляции, В	Вход. ток во включ. состоянии, мА	Скорость передачи данных, Мб/с	Ток потребления, мА	Выходное напряжение, В	Тип корп.	Контакт. схема
К293ЛП7Р (5П7)	Откр. коллектор (1 канала)	3000	5-20	10	12-16	5-15	DIP-8	8
К293ЛП6Р (5П17)	ТТЛ-выход (2 канала)	3000	5-20	2	10	5-15	DIP-8	9
К293ЛП8Р (5П18)	Откр. коллектор (2 канала)	3000	5-20	10	12-16	5-15	DIP-8	10

ТИПЫ КОНТАКТНЫХ СХЕМ

