

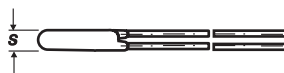
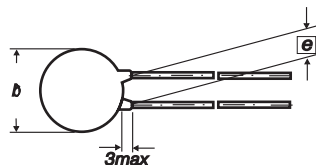
S10V

- Высокая энергоемкость при малых размерах, малое время отклика.
- Наличие серий, специально разработанных для автомобильных и телефонных сетей.
- Качество и надежность, соответствующие стандарту ISO9001.
- Аналоги: CH1-1; CH2-1.

Диапазон рабочих температур -40 ~ +85 °С.
 Диапазон температур хранения -40 ~ +125 °С.
 Время отклика, не более 25 нс.
 Перегрузочная способность, не менее 2,5 кВ (СЕСС 42 000).



Габаритные размеры



Вид снизу



ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

Тип S10V-	Габаритные размеры			T=85 °C		T=25 °C		T=25 °C		T=85 °C		T=25 °C	
	e±1, мм	b±1, мм	s±1, мм	U _{rms} , В	U _{dc} , В	U _v , В (1 мА)	ΔU _v , % (1 мА)	макс. напряжение и ток срабатывания		I _{max} , 8/20 мкс, А	W _{max} (2 мс), Дж	P _{max} , Вт	C _{тип} (1 кГц), пФ
								U, В	I, А				
S05K11	5,0	7,0	3,3	11	14	18	10	36	1	100	0,3	0,01	1750
S05K11E2	5,0	7,0	3,5						1	250	0,4	0,01	1750
S07K11	5,0	9,0	3,4						2,5	250	0,8	0,02	3100
S07K11E2	5,0	9,0	3,5						2,5	500	0,9	0,02	2750
S10K11	7,5 (5)	12,0	4,1 (3,7)						5,0	500	1,7	0,05	6800
S10K11E2	7,5 (5)	12,0	4,1						5,0	1000	2,2	0,05	6250
S14K11	7,5	15,5	4,1						10	1000	3,2	0,1	11 000
S14K11E2	7,5	15,5	4,1						10	2000	4,3	0,1	12 100
S20K11	10	22,5	4,5						20	2000	10,0	0,2	18 000
S20K11E2	10	21,5	4,5						20	3000	12,0	0,2	23 000
S05K14	5,0	7,0	3,4	14	18	22	10	43	1	100	0,4	0,01	1450
S05K14E2	5,0	7,0	3,6						1	250	0,5	0,01	1450
S07K14	5,0	9,0	3,5						2,5	250	0,9	0,02	2300
S07K14E2	5,0	9,0	3,6						2,5	500	1,1	0,02	2300
S10K14	7,5 (5)	12,0	4,2 (3,8)						5,0	500	2,0	0,05	5200
S10K14E2	7,5 (5)	12,0	4,2						5,0	1000	2,6	0,05	5200
S14K14	7,5	15,5	4,2						10	1000	4,0	0,1	9950
S14K14E2	7,5	15,5	4,2						10	2000	5,3	0,1	9900
S20K14	10	22,5	4,6						20	2000	12,0	0,2	19 000
S20K14E2	10	21,5	4,6						20	3000	14,0	0,2	19 000
S05K17	5,0	7,0	3,5	17	22	27	10	53	1	100	0,5	0,01	1200
S05K17E2	5,0	7,0	3,6						1	250	0,7	0,01	1200
S07K17	5,0	9,0	3,6						2,5	250	1,1	0,02	1900
S07K17E2	5,0	9,0	3,6						2,5	500	1,3	0,02	1900
S10K17	7,5 (5)	12,0	4,4 (4,0)						5,0	500	2,5	0,05	4350
S10K17E2	7,5(5)	12,0	4,2						5,0	1000	3,2	0,05	4350
S14K17	7,5	15,5	4,4						10	1000	5,0	0,1	8200
S14K17E2	7,5	15,5	4,2						10	2000	6,5	0,1	8200
S20K17	10	22,5	4,8						20	2000	14,0	0,2	15 600
S20K17E2	10	21,5	4,6						20	3000	17,0	0,2	15 600
S05K20	5,0	7,0	3,5	20	26	33	10	65	1	100	0,6	0,01	980
S05K20E2	5,0	7,0	3,6						1	250	0,8	0,01	980
S07K20	5,0	9,0	3,6						2,5	250	1,3	0,02	1600
S07K20E2	5,0	9,0	3,6						2,5	500	1,6	0,02	1600
S10K20	7,5 (5)	12,0	4,5 (4,1)						5,0	500	3,1	0,05	3650
S10K20E2	7,5 (5)	12,0	4,2						5,0	1000	4,0	0,05	3650
S14K20	7,5	15,5	4,6						10	1000	6,0	0,1	6800
S14K20E2	7,5	15,5	4,2						10	2000	7,9	0,1	6800
S20K20	10	22,5	5,1						20	2000	18,0	0,2	13 000
S20K20E2	10	21,5	4,6						20	3000	21,0	0,2	13 000
S05K25	5,0	7,0	3,6	25	31	39	10	77	1	100	0,7	0,01	850
S05K25E2	5,0	7,0	3,6						1	250	0,9	0,01	850
S07K25	5,0	9,0	3,7						2,5	250	1,6	0,02	1400
S07K25E2	5,0	9,0	3,7						2,5	500	1,9	0,02	1400
S10K25	7,5 (5)	12,0	4,2 (3,8)						5,0	500	3,7	0,05	3200
S10K25E2	7,5 (5)	12,0	4,3						5,0	1000	4,7	0,05	3200
S14K25	7,5	15,5	4,2						10	1000	7,0	0,1	5850
S14K25E2	7,5	15,5	4,4						10	2000	9,4	0,1	5850
S20K25	10	22,5	4,7						20	2000	22,0	0,2	11 100
S20K25E2	10	21,5	4,8						20	3000	25,0	0,2	11 100
S05K30	5,0	7,0	3,6	30	38	47	10	93	1	100	0,9	0,01	720
S05K30E2	5,0	7,0	3,8						1	250	1,1	0,01	720
S07K30	5,0	9,0	3,7						2,5	250	2,0	0,02	1200
S07K30E2	5,0	9,0	3,8						2,5	500	2,3	0,02	1200
S10K30	7,5 (5)	12,0	4,4 (4,0)						5,0	500	4,4	0,05	2750
S10K30E2	7,5 (5)	12,0	4,4						5,0	1000	5,6	0,05	2750
S14K30	7,5	15,5	4,4						10	1000	9,0	0,1	4950
S14K30E2	7,5	15,5	4,5						10	2000	11	0,1	4950
S20K30	10	22,5	4,9						20	2000	26	0,2	9350
S20K30E2	10	21,5	5,0						20	3000	30	0,2	9350
S05K35	5,0	7,0	3,7	35	45	56	10	110	1	100	1,1	0,01	620
S05K35E2	5,0	7,0	3,9						1	250	1,3	0,01	620
S07K35	5,0	9,0	3,9						2,5	250	2,5	0,02	1050
S07K35E2	5,0	9,0	3,9						2,5	500	2,7	0,02	1050

S10V

Тип S10V-	Габаритные размеры			T=85 °C		T=25 °C				T=85 °C		T=25 °C						
	e±1, мм	b±1, мм	s±1, мм	U _{rms} , В	U _{dc} , В	U _v , В (1 мА)	ΔU _v , % (1 мА)	макс. напряжение и ток срабатывания		I _{max} , В/20 мкс, А	W _{max} (2 мс), Дж	P _{max} , Вт	C _{тур} (1 кГц), пФ					
								U, В	I, А									
S10K35	7,5 (5)	12,0	4,4 (4,0)	35	45	56	10	110	5,0	500	5,4	0,05	2400					
S10K35E2	7,5 (5)	12,0	4,5						5,0	1000	6,7	0,05	2400					
S14K35	7,5	15,5	4,5						10	1000	10	0,1	4200					
S14K35E2	7,5	15,5	4,7						10	2000	13	0,1	4200					
S20K35	10	22,5	5,1						20	2000	33	0,2	8000					
S20K35E2	10	21,5	5,2						20	3000	36	0,2	8000					
S05K40	5,0	7,0	3,9						40	56	68	10	135	1	100	1,3	0,01	520
S05K40E2	5,0	7,0	4,1											1	250	1,6	0,01	520
S07K40	5,0	9,0	4,1											2,5	250	3,0	0,02	900
S07K40E2	5,0	9,0	4,1											2,5	500	3,3	0,02	900
S10K40	7,5 (5)	12,0	4,8 (4,4)	5,0	500	6,4	0,05	2100										
S10K40E2	7,5 (5)	12,0	4,8	5,0	1000	8,2	0,05	2100										
S14K40	7,5	15,5	4,9	10	1000	13	0,1	3550										
S14K40E2	7,5	15,5	4,9	10	2000	16	0,1	3550										
S20K40	10	22,5	5,4	20	2000	37	0,2	6750										
S20K40E2	10	21,5	5,4	20	3000	44	0,2	6750										
S05K50	5,0	7,0	3,3	50	65	82	10	135	5	400	1,8	0,1	300					
S05K50E2	5,0	7,0	3,5						5	800	2,5	0,1	300					
S07K50	5,0	9,0	3,3						10	1200	4,2	0,25	530					
S07K50E2	5,0	9,0	3,5						10	1750	5,0	0,25	530					
S10K50	7,5 (5)	12,0	3,9 (3,5)						25	2500	8,4	0,4	950					
S10K50E2	7,5 (5)	12,0	4,1						25	3500	10	0,4	950					
S14K50	7,5	15,5	3,9						50	4500	15	0,6	1800					
S14K50E2	7,5	15,5	4,1						50	6000	20	0,6	1800					
S20K50	10	22,5	4,3						100	6500	27	1,0	3800					
S20K50E2	10	21,5	4,5						100	10000	40	1,0	3800					
S05K60	5,0	7,0	3,3	60	85	100	10	165	5	400	2,2	0,1	250					
S05K60E2	5,0	7,0	3,5						5	800	3	0,1	250					
S07K60	5,0	9,0	3,3						10	1200	4,8	0,25	480					
S07K60E2	5,0	9,0	3,5						10	1750	6	0,25	480					
S10K60	7,5 (5)	12,0	4,0 (3,6)						25	2500	10	0,4	870					
S10K60E2	7,5 (5)	12,0	4,1						25	3500	12	0,4	870					
S14K60	7,5	15,5	4,0						50	4500	17	0,6	1650					
S14K60E2	7,5	15,5	4,2						50	6000	25	0,6	1650					
S20K60	10	22,5	4,4						100	6500	33	1,0	3600					
S20K60E2	10	21,5	4,6						100	10000	50	1,0	3600					
S05K75	5,0	7,0	3,4	75	100	120	10	200	5	400	2,5	0,1	210					
S05K75E2	5,0	7,0	3,6						5	800	3,5	0,1	210					
S07K75	5,0	9,0	3,6						10	1200	5,9	0,25	430					
S07K75E2	5,0	9,0	3,6						10	1750	7	0,25	430					
S10K75	7,5 (5)	12,0	4,2 (3,8)						25	2500	12	0,4	720					
S10K75E2	7,5 (5)	12,0	4,2						25	3500	14,5	0,4	720					
S14K75	7,5	15,5	4,2						50	4500	20	0,6	1370					
S14K75E2	7,5	15,5	4,2						50	6000	30	0,6	1370					
S20K75	10	22,5	4,6						100	6500	40	1,0	2900					
S20K75E2	10	21,5	4,6						100	10000	60	1,0	2900					
S05K95	5,0	7,0	3,4	95	125	150	10	250	5	400	3,4	0,1	135					
S05K95E2	5,0	7,0	3,6						5	800	4,5	0,1	135					
S07K95	5,0	9,0	3,4						10	1200	7,6	0,25	260					
S07K95E2	5,0	9,0	3,6						10	1750	9	0,25	260					
S10K95	7,5 (5)	12,0	4,0 (3,6)						25	2500	15	0,4	530					
S10K95E2	7,5 (5)	12,0	4,2						25	3500	18	0,4	530					
S14K95	7,5	15,5	4,0						50	4500	25	0,6	870					
S14K95E2	7,5	15,5	4,2						50	6000	37,7	0,6	870					
S20K95	10	22,5	4,5						100	6500	50	1,0	1830					
S20K95E2	10	21,5	4,6						100	10000	75	1,0	1830					
S05K115	5,0	7,0	3,6	115	150	180	10	300	5	400	3,6	0,1	110					
S07K115	5,0	9,0	3,6						10	1200	8,4	0,25	220					
S10K115	7,5 (5)	12,0	4,2 (3,8)						25	2500	18	0,4	445					
S14K115	7,5	15,5	4,2						50	4500	30	0,6	730					
S20K115	10	22,5	4,6						100	6500	60	1,0	1520					
S20K115E3	10	22,5	4,8						100	12000	110	1,0	1520					
S05K130	5,0	7,0	3,6						130	170	205	10	340	5	400	4,2	0,1	100
S05K130E2	5,0	7,0	3,9											5	800	4,2	0,1	100
S07K130	5,0	9,0	3,6											10	1200	9,5	0,25	200
S07K130E2	5,0	9,0	3,9											10	1750	9,5	0,25	200
S10K130	7,5 (5)	12,0	4,2 (3,8)	25	2500	19	0,4	400										
S10K130E2	7,5 (5)	12,0	4,5	25	3500	19	0,4	400										
S14K130	7,5	15,5	4,2	50	4500	34	0,6	650										
S14K130E2	7,5	15,5	4,6	50	6000	34	0,6	650										
S20K130	10	22,5	4,7	100	8000	74	1,0	1340										
S20K130E2	10	21,5	5,0	100	10000	74	1,0	1340										
S20K130E3	10	22,5	5,0	100	12000	130	1,0	1340										
S05K140	5,0	7,0	3,7	140	180	220	10	360	5	400	4,5	0,1	95					
S05K140E2	5,0	7,0	4,0						5	800	4,5	0,1	95					
S07K140	5,0	9,0	3,7						10	1200	10	0,25	180					
S07K140E2	5,0	9,0	4,0						10	1750	10	0,25	180					
S10K140	7,5 (5)	12,0	4,3 (3,9)						25	2500	22	0,4	370					
S10K140E2	7,5 (5)	12,0	4,6						25	3500	22	0,4	370					
S14K140	7,5	15,5	4,3						50	4500	36	0,6	610					
S14K140E2	7,5	15,5	4,7						50	6000	36	0,6	610					
S20K140	10	22,5	4,8						100	8000	78	1,0	1240					
S20K140E2	10	21,5	5,1						100	10000	78	1,0	1240					
S20K140E3	10	22,5	5,1	100	12000	140	1,0	1240										
S05K150	5,0	7,0	3,8	150	200	240	10	395	5	400	4,9	0,1	90					
S05K150E2	5,0	7,0	4,1						5	800	7,5	0,1	90					
S07K150	5,0	9,0	3,8						10	1200	11	0,25	170					
S07K150E2	5,0	9,0	4,1						10	1750	15	0,25	170					
S10K150	7,5 (5)	12,0	4,4 (4,0)						25	2500	24	0,4	350					
S10K150E2	7,5 (5)	12,0	4,7						25	3500	30	0,4	350					
S14K150	7,5	15,5	4,4						50	4500	40	0,6	570					
S14K150E2	7,5	15,5	4,8						50	6000	60	0,6	570					

S10V

Тип S10V-	Габаритные размеры			T=85 °C		T=25 °C				T=85 °C				T=25 °C				
	e±1, мм	b±1, мм	s±1, мм	U _{rms} , В	U _{oc} , В	U _v , В (1 mA)	ΔU _v , % (1 mA)	макс. напряжение и ток срабатывания		I _{max} , 8/20 мкс, А	W _{max} (2 мс), Дж	P _{max} , Вт	C _{тип} (1 кГц), пФ					
								U, В	I, А									
S20K150	10	22,5	4,9	150	200	240	10	395	100	8000	85	1,0	1160					
S20K150E2	10	21,5	5,2						100	10 000	120	1,0	1160					
S20K150E3	10	22,5	5,2						100	12 000	150	1,0	1160					
S05K175	5,0	7,0	3,9	175	225	270	10	455	5	400	5,6	0,1	75					
S05K175E2	5,0	7,0	4,3						5	800	8	0,1	75					
S07K175	5,0	9,0	4,0						10	1200	13	0,25	150					
S07K175E2	5,0	9,0	4,3						10	1750	17	0,25	150					
S10K175	7,5 (5)	12,0	4,6 (4,2)						25	2500	28	0,4	300					
S10K175E2	7,5 (5)	12,0	4,9						25	3500	35	0,4	300					
S14K175	7,5	15,5	4,6						50	4500	46	0,6	490					
S14K175E2	7,5	15,5	4,9						50	6000	70	0,6	490					
S20K175	10	22,5	5,0						100	8000	98	1,0	1000					
S20K175E2	10	21,5	5,3						100	10 000	135	1,0	1000					
S20K175E3	10	22,5	5,3	100	12 000	180	1,0	1000										
S05K210E2	5,0	7,0	4,2	210	270	330	10	545	5	800	9,5	0,1	65					
S07K210E2	5,0	9,0	4,2						10	1750	20	0,25	125					
S10K210E2	7,5 (5)	12,0	5,0						25	3500	42	0,4	250					
S14K210E2	7,5	15,5	5,0						50	6000	80	0,6	410					
S20K210E2	10	21,5	5,4						100	10 000	160	1,0	835					
S20K210E3	10	22,5	5,3						100	12 000	210	1,0	830					
S05K230	5,0	7,0	4,0						230	300	360	10	595	5	400	7,2	0,1	60
S05K230E2	5,0	7,0	4,4	5	800	11	0,1	60										
S07K230	5,0	9,0	4,0	10	1200	17	0,25	115										
S07K230E2	5,0	9,0	4,4	10	1750	23	0,25	115										
S10K230	7,5 (5)	12,0	4,7 (4,3)	25	2500	36	0,4	230										
S10K230E2	7,5 (5)	12,0	5,0	25	3500	45	0,4	230										
S14K230	7,5	15,5	4,7	50	4500	60	0,6	380										
S14K230E2	7,5	15,5	5,1	50	6000	90	0,6	380										
S20K230	10	22,5	5,1	100	8000	130	1,0	760										
S20K230E2	10	21,5	5,5	100	10 000	180	1,0	760										
S20K230E3	10	22,5	5,9	100	12 000	220	1,0	760										
S05K250	5,0	7,0	4,2	250	320	390	10	650	5	400	8,2	0,1	55					
S05K250E2	5,0	7,0	4,5						5	800	12	0,1	55					
S07K250	5,0	9,0	4,2						10	1200	19	0,25	105					
S07K250E2	5,0	9,0	4,5						10	1750	25	0,25	105					
S10K250	7,5 (5)	12,0	4,8 (4,4)						25	2500	38	0,4	215					
S10K250E2	7,5 (5)	12,0	5,2						25	3500	50	0,4	215					
S14K250	7,5	15,5	4,8						50	4500	65	0,6	350					
S14K250E2	7,5	15,5	5,2						50	6000	100	0,6	350					
S20K250	10	22,5	5,3						100	8000	140	1,0	700					
S20K250E2	10	21,5	5,7						100	10 000	195	1,0	700					
S20K250E3	10	22,5	6,1	100	12 000	250	1,0	700										
S05K275	5,0	7,0	4,3	275	350	430	10	710	5	400	8,6	0,1	50					
S05K275E2	5,0	7,0	4,6						5	800	13,5	0,1	50					
S07K275	5,0	9,0	4,4						10	1200	21	0,25	95					
S07K275E2	5,0	9,0	4,6						10	1750	25	0,25	95					
S10K275	7,5 (5)	12,0	5,0 (4,6)						25	2500	43	0,4	195					
S10K275E2	7,5 (5)	12,0	5,4						25	3500	55	0,4	195					
S14K275	7,5	15,5	5,0						50	4500	71	0,6	320					
S14K275E2	7,5	15,5	5,4						50	6000	110	0,6	320					
S20K275	10	22,5	5,4						100	8000	151	1,0	630					
S20K275E2	10	21,5	5,8						100	10 000	215	1,0	630					
S20K275E3	10	22,5	6,3	100	12 000	260	1,0	630										
S05K300	5,0	7,0	4,5	300	385	470	10	775	5	400	9,6	0,1	45					
S05K300E2	5,0	7,0	4,7						5	800	15	0,1	45					
S07K300	5,0	9,0	4,5						10	1200	23	0,25	90					
S07K300E2	5,0	9,0	4,7						10	1750	30	0,25	90					
S10K300	7,5 (5)	12,0	5,1 (4,7)						25	2500	47	0,4	180					
S10K300E2	7,5 (5)	12,0	5,6						25	3500	60	0,4	180					
S14K300	7,5	15,5	5,2						50	4500	76	0,6	300					
S14K300E2	7,5	15,5	5,6						50	6000	125	0,6	300					
S20K300	10	22,5	5,6						100	8000	173	1,0	580					
S20K300E2	10	21,5	6,1						100	10 000	250	1,0	580					
S20K300E3	10	22,5	6,6	100	12 000	290	1,0	580										
S07K320E2	5,0	9,0	4,6	320	420	510	10	845	10	1750	32	0,25	85					
S10K320	7,5 (5)	12,0	5,4						25	2500	50	0,4	170					
S10K320E2	7,5 (5)	12,0	5,8						25	3500	67	0,4	170					
S14K320	7,5	15,5	5,4						50	4500	84	0,6	280					
S14K320E2	7,5	15,5	5,8						50	6000	136	0,6	280					
S20K320	10	22,5	5,8						100	8000	184	1,0	540					
S20K320E2	10	21,5	6,2						100	10 000	273	1,0	540					
S20K320E3	10	22,5	6,8	100	12 000	320	1,0	540										
S05K385	5,0	7,0	5,1	385	505	620	10	1025	5	400	13	0,1	40					
S07K385	5,0	9,0	5,2						10	1200	28	0,25	75					
S10K385	7,5 (5)	12,0	5,8						25	2500	40	0,4	150					
S10K385E2	7,5 (5)	12,0	7,1						25	3500	67	0,4	150					
S14K385	7,5	15,5	5,9						50	4500	80	0,6	240					
S14K385E2	7,5	15,5	7,1						50	6000	136	0,6	240					
S20K385	10	22,5	6,3						100	8000	150	1,0	450					
S20K385E2	10	21,5	7,6	100	10 000	273	1,0	450										
S05K420	5,0	7,0	5,4	420	560	680	10	1120	5	400	14	0,1	35					
S07K420	5,0	9,0	5,4						10	1200	32	0,25	65					
S10K420	7,5 (5)	12,0	6,1						25	2500	45	0,4	135					
S10K420E2	7,5 (5)	12,0	7,4						25	3500	67	0,4	135					
S14K420	7,5	15,5	6,1						50	4500	90	0,6	220					
S14K420E2	7,5	15,5	7,5						50	6000	136	0,6	220					
S20K420	10	22,5	6,5						100	8000	175	1,0	420					
S20K420E2	10	21,5	7,9						100	10 000	273	1,0	420					
S05K440	5,0	7,0	5,5						440	585	715	10	1180	5	400	16	0,1	32
S07K440	5,0	9,0	5,5											10	1200	34	0,25	60
S10K440	7,5 (5)	12,0	6,2	25	2500	47	0,4	125										
S14K440	7,5	15,5	6,3	50	4500	95	0,6	210										

SIOV

Тип SIOV-	Габаритные размеры			T=85 °C		T=25 °C				T=85 °C			T=25 °C					
	e±1, мм	b±1, мм	s±1, мм	U _{rms} , В	U _{dc} , В	U _v , В (1 мА)	ΔU _v , % (1 мА)	макс. напряжение и ток срабатывания		I _{max} , 8/20 мкс, А	W _{max} (2 мс), Дж	P _{max} , Вт	C _{тур} (1 кГц), пФ					
								U, В	I, А									
S20K440	10	22,5	6,7	440	585	715	10	1180	100	8000	185	1,0	400					
S05K460	5,0	7,0	5,7	460	615	750	10	1240	5	400	18	0,1	30					
S07K460	5,0	9,0	5,7						10	1200	36	0,25	55					
S10K460	7,5 (5)	12,0	6,3						25	2500	50	0,4	120					
S10K460E2	7,5 (5)	12,0	7,7						25	3500	70	0,4	120					
S14K460	7,5	15,5	6,4						50	4500	100	0,6	200					
S14K460E2	7,5	15,5	7,8						50	6000	150	0,6	200					
S20K460	10	22,5	6,8						100	8000	195	1,0	380					
S20K460E2	10	21,5	8,2						100	10 000	300	1,0	380					
S10K510	7,5 (5)	12,0	6,7						510	670	820	10	1355	25	2500	55	0,4	110
S10K510E2	7,5 (5)	12,0	8,0											25	3500	80	0,4	110
S14K510	7,5	15,5	6,8	50	4500	110	0,6	180										
S14K510E2	7,5	15,5	8,1	50	5000	165	0,6	180										
S20K510	10	22,5	7,1	100	6500	190	1,0	340										
S20K510E2	10	21,5	8,6	100	10 000	325	1,0	340										
S10K550	7,5 (5)	12,0	7,1	550	745	910	10	1500						25	2500	60	0,4	105
S10K550E2	7,5 (5)	12,0	8,4											25	3500	90	0,4	105
S14K550	7,5	15,5	7,2											50	4500	120	0,6	170
S14K550E2	7,5	15,5	8,5											50	5000	180	0,6	170
S20K550	10	22,5	7,5						100	6500	210	1,0	320					
S20K550E2	10	21,5	9,0						100	10 000	360	1,0	320					
S10K625	7,5 (5)	12,0	7,5						625	825	1000	10	1650	25	2500	68	0,4	90
S10K625E2	7,5 (5)	12,0	8,8											25	3500	100	0,4	90
S14K625	7,5	15,5	7,5											50	4500	130	0,6	150
S14K625E2	7,5	15,5	8,9											50	5000	200	0,6	150
S20K625	10	22,5	7,9	100	6500	230	1,0	280										
S20K625E2	10	21,5	9,4	100	10 000	400	1,0	280										
S10K680	7,5 (5)	12,0	7,9	680	895	1100	10	1815						25	2500	72	0,4	85
S10K680E2	7,5 (5)	12,0	9,3											25	3500	110	0,4	85
S14K680	7,5	15,5	8,0											50	4500	140	0,6	140
S14K680E2	7,5	15,5	9,4											50	5000	220	0,6	140
S20K680	10	22,5	8,4						100	6500	250	1,0	250					
S20K680E2	10	21,5	9,9						100	10 000	440	1,0	250					
S14K1000	7,5	15,5	11,0						1100	1465	1800	10	2970	50	4500	230	0,6	100
S14K1000E2	7,5	15,5	9,4						1000	1465	1800	10	2970	50	5000	360	0,6	100
S20K1000	10	22,5	11,4						1100	1465	1800	10	2970	100	6500	410	1,0	170
S20K1000E2	10	21,5	9,9						1000	1465	1800	10	2970	100	10 000	720	1,0	170

ДЛЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ СЕТЕЙ

Тип SIOV-	Габаритные размеры			T=85 °C		T=25 °C				T=85 °C			T=25 °C					
	e±1, мм	b±1, мм	s±1, мм	U _{rms} , В	U _{dc} , В	U _v , В (1 мА)	ΔU _v , % (1 мА)	макс. напряжение и ток срабатывания		I _{max} , 8/20 мкс, А	W _{max} (2 мс), Дж	P _{max} , Вт	C _{тур} (1 кГц), пФ					
								U, В	I, А									
S07K14AJTOS2D1*	5,0	9,0	3,5	14	16	22	10	43	2,5	250	0,9	0,02	2300					
S10K14AJTOS5D1*	7,5	12	4,0						5	500	2,0	0,05	5200					
S10K14AJTOS5D1*	7,5	13	5,0						5	500	2,0	0,05	5200					
S14K14AJTOS5D1*	7,5	16	4,0						10	1000	4,0	0,1	10 000					
S14K14AJTOS5D1*	7,5	17	5,0						10	1000	4,0	0,1	10 000					
S20K14AJTOS5D1*	10	23	5,4						20	2000	12	0,2	19 000					
S10K17AJTOS5D1*	7,5	13	5,1						17	20	27	10	53	5	500	2,5	0,05	4400
S14K17AJTOS5D1*	7,5	17	5,1											10	1000	5	0,1	8200
S20K17AJTOS5D1*	10	23	5,6											20	2000	14	0,2	15 600
S20K25AJTOS5D1*	10	23	6,2											25	28	30	10	77
S14K30AJTOS5D1*	7,5	17	5,3	30	34	47	10	93						10	1000	9	0,1	5000
S20K30AJTOS5D1*	10	23	6,5	30	34	47	10	93						20	2000	26	0,2	9400
S10K40AJTOS5D1*	7,5	13	5,8	40	56	68	10	135						5	500	6,4	0,05	2100
S14K40AJTOS5D1*	7,5	17	5,9											10	1000	13	0,1	3600

* Диапазон рабочих температур расширен до +125 °C.

ДЛЯ ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫХ СЕТЕЙ

Тип SIOV-	Габаритные размеры			T=85 °C		T=25 °C				T=85 °C			T=25 °C	
	e±1, мм	b±1, мм	s±1, мм	U _{rms} , В	U _{dc} , В	U _v , В (1 мА)	ΔU _v , % (1 мА)	макс. напряжение и ток срабатывания		I _{max} , 8/700 мкс, А	I _{max} , 8/20 мкс, А	W _{max} (2 мс), Дж	P _{max} , Вт	C _{тур} (1 кГц), пФ
								U, В	I, А					
S07S60AGS2	5,0	9,0	3,3	60	95	100	+18/-1	200	45	45	1200	4,8	0,25	480
S07S95AGS2	5,0	9,0	3,4	95	125	150	+10/-2	270	45	45	1200	7,6	0,25	260