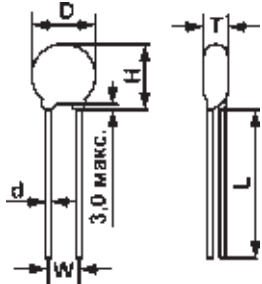
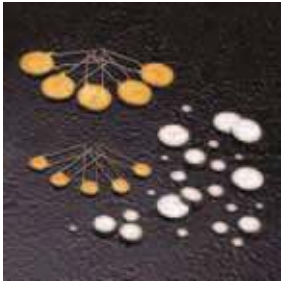




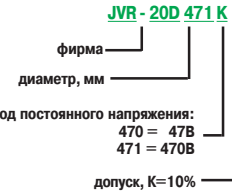
Варисторы металлооксидные дисковые



Варисторы металлооксидные предназначены для защиты цепей питания от импульсов напряжения, превышающих напряжение варистора

Символ	Размеры, мм					
	05D	07D	10D	14D	18D	20D
D(макс.)	7,5	9	14	17,5	23	25
H(макс.)	10	12	17	20,5	26	28
W(±1.0)	5	5	7,5	7,5	7,5	10
L(min.)	25	25	25	25	25	25
d(±0.02)	0,6	0,6	0,8	0,8	0,8	1

Обозначение варисторов фирмы JVR:



- JVR-05D180K
- JVR-07D180K
- JVR-10D180K
- JVR-14D180K
- JVR-20D180K
- JVR-05D220K
- JVR-07D220K
- JVR-10D220K
- JVR-14D220K
- JVR-20D220K
- JVR-05D270K
- JVR-07D270K
- JVR-10D270K
- JVR-14D270K
- JVR-20D270K
- JVR-05D330K
- JVR-07D330K
- JVR-10D330K
- JVR-14D330K
- JVR-20D330K
- JVR-05D390K
- JVR-07D390K
- JVR-10D390K
- JVR-14D390K
- JVR-20D390K
- JVR-05D470K
- JVR-07D470K
- JVR-10D470K
- JVR-14D470K
- JVR-20D470K
- JVR-05D560K
- JVR-07D560K
- JVR-10D560K
- JVR-14D560K
- JVR-20D560K
- JVR-05D680K
- JVR-07D680K
- JVR-10D680K
- JVR-14D680K
- JVR-20D680K
- JVR-05D820K
- JVR-07D820K
- JVR-10D820K
- JVR-14D820K
- JVR-20D820K
- JVR-05D101K
- JVR-07D101K
- JVR-10D101K
- JVR-14D101K
- JVR-20D101K
- JVR-05D121K
- JVR-07D121K
- JVR-10D121K
- JVR-14D121K
- JVR-20D121K
- JVR-05D151K
- JVR-07D151K
- JVR-10D151K
- JVR-14D151K
- JVR-20D151K
- JVR-05D181K
- JVR-07D181K
- JVR-10D181K
- JVR-14D181K
- JVR-20D181K
- JVR-05D201K
- JVR-07D201K
- JVR-10D201K
- JVR-14D201K
- JVR-20D201K
- JVR-05D221K
- JVR-07D221K
- JVR-10D221K
- JVR-14D221K
- JVR-20D221K
- JVR-05D241K
- JVR-07D241K
- JVR-10D241K
- JVR-14D241K
- JVR-20D241K

Маркировка	Максимальное допустимое напряжение		Напряжение варистора (при токе 0.1 мА)		Предельное напряжение при токе (8/20 мкс)		Максимальная энергия (J)	Максимальный пиковый ток (8/20 мкс)	Номинальная мощность	Типовая емкость (при 1 кГц)	
	ACrms(V)	DC(V)	Мин.	Vb(Vdc)	Макс.	Vc(V)					Ip(A)
JVR-05D180K	11	14	14,4	18	21,6	44	1,0	0,4	100	0,01	1600
JVR-07D180K						42	2,5	0,9	250	0,02	3800
JVR-10D180K						39	5,0	2,1	500	0,05	16000
JVR-14D180K						39	10,0	4,0	1000	0,1	25000
JVR-20D180K						39	20,0	11,0	2000	0,2	40000
JVR-05D220K	14	18	18,7	22	26	51	1,0	0,5	100	0,01	1500
JVR-07D220K						47	2,5	1,1	250	0,02	3600
JVR-10D220K						43	5,0	2,5	500	0,05	11000
JVR-14D220K						43	10,0	5,0	1000	0,1	20000
JVR-20D220K						43	20,0	14,0	2000	0,2	30000
JVR-05D270K	17	22	23	27	31,1	60	1,0	0,6	100	0,01	1450
JVR-07D270K						53	2,5	1,4	250	0,02	3400
JVR-10D270K						53	5,0	3,0	500	0,05	8000
JVR-14D270K						53	10,0	6,0	1000	0,1	16000
JVR-20D270K						53	20,0	18,0	2000	0,2	24500
JVR-05D330K	20	26	29,5	33	36,5	73	1,0	0,8	100	0,01	1400
JVR-07D330K						65	2,5	1,7	250	0,02	2900
JVR-10D330K						65	5,0	4,0	500	0,05	6300
JVR-14D330K						65	10,0	7,5	1000	0,1	12200
JVR-20D330K						65	20,0	23,0	2000	0,2	20000
JVR-05D390K	25	31	35	39	46	86	1,0	0,9	100	0,01	700
JVR-07D390K					43	77	2,5	2,1	250	0,02	1600
JVR-10D390K					43	77	5,0	4,6	500	0,05	5200
JVR-14D390K					43	77	10,0	8,6	1000	0,1	7000
JVR-20D390K					43	77	20,0	26,0	2000	0,2	13800
JVR-05D470K	30	38	42	47	55	104	1,0	1,1	100	0,01	650
JVR-07D470K					52	93	2,5	2,5	250	0,02	1550
JVR-10D470K					52	93	5,0	5,5	500	0,05	4600
JVR-14D470K					52	93	10,0	10,0	1000	0,1	6750
JVR-20D470K					52	93	20,0	33,0	2000	0,2	13500
JVR-05D560K	35	45	50	56	66	123	1,0	1,3	100	0,01	600
JVR-07D560K					62	110	2,5	3,1	250	0,02	1500
JVR-10D560K					62	110	5,0	7,0	500	0,05	3750
JVR-14D560K					62	110	10,0	11,0	1000	0,1	6500
JVR-20D560K					62	110	20,0	41,0	2000	0,2	12200
JVR-05D680K	40	56	61	68	80	150	1,0	1,6	100	0,01	580
JVR-07D680K					75	135	2,5	3,6	250	0,02	1200
JVR-10D680K					75	135	5,0	8,2	500	0,05	2800
JVR-14D680K					75	135	10,0	14,0	1000	0,1	5500
JVR-20D680K					75	135	20,0	46,0	2000	0,2	11500
JVR-05D820K	50	65	74	82	145	5,0	2,5	400	0,1	310	
JVR-07D820K					135	10,0	5,5	1200	0,25	860	
JVR-10D820K					135	25,0	12,0	2500	0,4	1920	
JVR-14D820K					135	50,0	22,0	4500	0,6	4300	
JVR-20D820K					135	100,0	38,0	6500	1	8200	
JVR-05D101K	60	85	90	100	175	5,0	3,0	400	0,1	290	
JVR-07D101K					165	10,0	6,5	1200	0,25	750	
JVR-10D101K					165	25,0	15,0	2500	0,4	1800	
JVR-14D101K					165	50,0	28,0	4500	0,6	3500	
JVR-20D101K					165	100,0	45,0	6500	1	8000	
JVR-05D121K	75	100	108	120	210	5,0	4,0	400	0,1	270	
JVR-07D121K					200	10,0	7,8	1200	0,25	530	
JVR-10D121K					200	25,0	18,0	2500	0,4	1500	
JVR-14D121K					200	50,0	32,0	4500	0,6	2500	
JVR-20D121K					200	100,0	55,0	6500	1	5500	
JVR-05D151K	95	125	135	150	260	5,0	4,8	400	0,1	240	
JVR-07D151K					250	10,0	9,7	1200	0,25	410	
JVR-10D151K					250	25,0	22,0	2500	0,4	1200	
JVR-14D151K					250	50,0	40,0	4500	0,6	2100	
JVR-20D151K					250	100,0	70,0	6500	1	4200	
JVR-05D181K	115	150	162	180	325	5,0	5,9	400	0,1	140	
JVR-07D181K					300	10,0	11,7	1200	0,25	300	
JVR-10D181K					300	25,0	27,0	2500	0,4	620	
JVR-14D181K					300	50,0	50,0	4500	0,6	1250	
JVR-20D181K					300	100,0	85,0	6500	1	2500	
JVR-05D201K	130	170	185	200	355	5,0	6,5	400	0,1	120	
JVR-07D201K					340	10,0	13,0	1200	0,25	250	
JVR-10D201K					340	25,0	30,0	2500	0,4	570	
JVR-14D201K					340	50,0	57,0	4500	0,6	1150	
JVR-20D201K					340	100,0	95,0	6500	1	2300	
JVR-05D221K	140	180	198	242	380	5,0	7,0	400	0,1	110	
JVR-07D221K					360	10,0	14,0	1200	0,25	250	
JVR-10D221K					360	25,0	32,0	2500	0,4	560	
JVR-14D221K					360	50,0	60,0	4500	0,6	1100	
JVR-20D221K					360	100,0	100,0	6500	1	2200	
JVR-05D241K	150	200	216	264	415	5,0	8,0	400	0,1	110	
JVR-07D241K					395	10,0	15,0	1200	0,25	240	
JVR-10D241K					395	25,0	35,0	2500	0,4	550	
JVR-14D241K					395	50,0	63,0	4500	0,6	1050	
JVR-20D241K					395	100,0	108,0	6500	1	2200	

Т(макс.)	Размеры, мм					
	05D	07D	10D	14D	18D	20D
180K	3,3	3,5	3,9	4,0	4,2	4,3
220K	3,6	3,8	4,2	4,3	4,5	4,6
270K	3,8	4,0	4,4	4,5	4,7	4,8
330K	3,3	3,5	3,9	4,0	4,2	4,3
390K	3,5	3,7	4,1	4,2	4,4	4,5
470K	3,3	3,5	3,9	4,0	4,2	4,3
560K	4,0	4,2	4,6	4,7	4,9	5,0
680K	4,3	4,5	4,9	5,0	5,2	5,3
820K	3,3	3,5	3,9	4,0	4,2	4,3
101K	3,6	3,8	4,2	4,3	4,5	4,6
121K	3,8	4,0	4,4	4,5	4,7	4,8
151K	4,1	4,3	4,7	4,8	5,0	5,1
181K	3,2	3,4	3,8	3,9	4,1	4,2
201K	3,3	3,5	3,9	4,0	4,2	4,3
221K	3,4	3,6	4,0	4,1	4,3	4,4
241K	3,5	3,7	4,1	4,2	4,4	4,5
271K	3,7	3,9	4,2	4,3	4,5	4,6
301K	3,9	4,1	4,3	4,4	4,6	4,7
331K	4,0	4,2	4,5	4,6	4,8	4,9
361K	4,1	4,3	4,7	4,8	5,0	5,1
391K	4,2	4,4	4,8	4,9	5,1	5,2
431K	4,4	4,6	5,0	5,1	5,3	5,4
471K	4,6	4,8	5,2	5,3	5,5	5,6
511K	4,8	5,0	5,3	5,4	5,6	5,7
561K	5,0	5,2	5,5	5,6	5,7	5,9
621K	5,3	5,5	5,7	5,8	6,0	6,1
681K	5,4	5,6	5,8	5,9	6,1	6,2
751K	5,6	5,8	6,0	6,1	6,3	6,4
781K	5,8	6,0	6,3	6,4	6,6	6,7
821K	3,0	6,3	6,5	6,6	6,8	6,9
911K	x	x	6,6	6,7	6,9	7,0
102K	x	x	7,0	7,1	7,3	7,4
112K	x	x	7,4	7,5	7,7	7,9
182K	x	x	x	11,5	11,7	11,9



Варисторы металлооксидные дисковые

Серия	Минимальная упаковка, шт.
CNR-05	1000
CNR-07	1000
CNR-10	500
CNR-14	500
CNR-20	250

Маркировка	Максимальное допустимое напряжение		Напряжение варистора (при токе 0.1 мА)			Предельное напряжение при токе		Максимальная энергия (J)	Максимальный пиковый ток (8/20 мкс)	Номинальная мощность	Типовая емкость (при 1 кГц)
	ACrms(V)	DC(V)	Мин.	Vb(Vdc)	Макс.	Vc(V)	Ip(A)	10/1000 мкс.	I	P	пФ
JVR-05D271K	175	225	247	270	303	475	5	8,5	400	0,1	100
JVR-07D271K						455	10	18	1200	0,25	220
JVR-10D271K						455	25	40	2500	0,4	530
JVR-14D271K						455	50	70	4500	0,6	1000
JVR-20D271K						455	100	127	6500	1	2100
JVR-05D301K	195	250	270	300	330	505	5	9	400	0,1	100
JVR-07D301K						500	10	20	1200	0,25	190
JVR-10D301K						500	25	42	2500	0,4	500
JVR-14D301K						500	50	73	4500	0,6	900
JVR-20D301K						500	100	150	6500	1	1800
JVR-05D331K	210	275	297	330	363	600	5	10	400	0,1	90
JVR-07D331K						550	10	25	1200	0,25	180
JVR-10D331K						550	25	47	2500	0,4	450
JVR-14D331K						550	50	93	4500	0,6	850
JVR-20D331K						550	100	163	6500	1	1750
JVR-05D361K	230	300	324	360	396	620	5	10	400	0,1	80
JVR-07D361K						595	10	25	1200	0,25	170
JVR-10D361K						595	25	47	2500	0,4	450
JVR-14D361K						595	50	93	4500	0,6	800
JVR-20D361K						595	100	163	6500	1	1700
JVR-05D391K	250	320	351	390	429	675	5	12	400	0,1	80
JVR-07D391K						650	10	25	1200	0,25	160
JVR-10D391K						650	25	60	2500	0,4	430
JVR-14D391K						650	50	100	4500	0,6	800
JVR-20D391K						650	100	180	6500	1	1400
JVR-05D431K	275	350	387	430	473	745	5	13	400	0,1	70
JVR-07D431K						710	10	28	1200	0,25	150
JVR-10D431K						710	25	65	2500	0,4	400
JVR-14D431K						710	50	115	4500	0,6	650
JVR-20D431K						710	100	190	6500	1	1350
JVR-05D471K	300	385	423	470	517	810	5	15	400	0,1	70
JVR-07D471K						775	10	30	1200	0,25	130
JVR-10D471K						775	25	70	2500	0,4	300
JVR-14D471K						775	50	125	4500	0,6	550
JVR-20D471K						775	100	220	6500	1	1200
JVR-05D511K	320	410	459	510	561	880	5	15	400	0,1	65
JVR-07D511K						845	10	30	1200	0,25	120
JVR-10D511K						845	25	70	2500	0,4	260
JVR-14D511K						845	50	125	4500	0,6	450
JVR-20D511K						845	100	220	6500	1	1050
JVR-05D561K	350	460	504	560	616	940	5	15	400	0,1	65
JVR-07D561K						915	10	30	1200	0,25	120
JVR-10D561K						915	25	70	2500	0,4	200
JVR-14D561K						915	50	125	4500	0,6	400
JVR-20D561K						915	100	220	6500	1	850
JVR-05D621K	385	505	558	620	682	1050	5	15	400	0,1	65
JVR-07D621K						1025	10	30	1200	0,25	120
JVR-10D621K						1025	25	70	2500	0,4	170
JVR-14D621K						1025	50	125	4500	0,6	350
JVR-20D621K						1025	100	220	6500	1	570
JVR-05D681K	420	560	612	680	748	1150	5	15	400	0,1	60
JVR-07D681K						1120	10	30	1200	0,25	110
JVR-10D681K						1120	25	70	2500	0,4	160
JVR-14D681K						1120	50	130	4500	0,6	350
JVR-20D681K						1120	100	230	6500	1	550
JVR-05D751K	460	615	675	750	825	1290	5	15	400	0,1	60
JVR-07D751K						1240	10	33	1200	0,25	100
JVR-10D751K						1240	25	75	2500	0,4	150
JVR-14D751K						1240	50	143	4500	0,6	330
JVR-20D751K						1240	100	255	6500	1	530
JVR-07D781K	485	640	702	780	858	1290	10	37	1200	0,25	90
JVR-10D781K						1290	25	80	2500	0,4	150
JVR-14D781K						1290	50	148	4500	0,6	330
JVR-20D781K						1290	100	265	6500	1	500
JVR-07D821K						510	670	738	820	902	1355
JVR-10D821K	1355	25	85	2500	0,4						150
JVR-14D821K	1355	50	157	4500	0,6						330
JVR-20D821K	1355	100	282	6500	1						500
JVR-10D911K	550	745	819	910	1001						1500
JVR-14D911K						1500	50	175	4500	0,6	300
JVR-20D911K						1500	100	310	6500	1	480
JVR-10D102K	625	825	900	1000	1100	1650	25	102	2500	0,4	140
JVR-14D102K						1650	50	190	4500	0,6	300
JVR-20D102K						1650	100	342	6500	1	460
JVR-10D112K	680	895	990	1100	1210	1815	25	115	2500	0,4	130
JVR-14D112K						1815	50	213	4500	0,6	200
JVR-20D112K						1815	100	383	6500	1	400
JVR-14D182K	1000	1465	1620	1800	1980	2970	50	337	4500	0,6	150
JVR-20D182K						2970	100	625	6500	1	250



Серия 5 мм



Серия 7 мм



Серия 10 мм



Серия 14 мм



Серия 20 мм

- JVR-05D271K
- JVR-07D271K
- JVR-10D271K
- JVR-14D271K
- JVR-20D271K
- JVR-05D301K
- JVR-07D301K
- JVR-10D301K
- JVR-14D301K
- JVR-20D301K
- JVR-05D331K
- JVR-07D331K
- JVR-10D331K
- JVR-14D331K
- JVR-20D331K
- JVR-05D361K
- JVR-07D361K
- JVR-10D361K
- JVR-14D361K
- JVR-20D361K
- JVR-05D391K
- JVR-07D391K
- JVR-10D391K
- JVR-14D391K
- JVR-20D391K
- JVR-05D431K
- JVR-07D431K
- JVR-10D431K
- JVR-14D431K
- JVR-20D431K
- JVR-05D471K
- JVR-07D471K
- JVR-10D471K
- JVR-14D471K
- JVR-20D471K
- JVR-05D511K
- JVR-07D511K
- JVR-10D511K
- JVR-14D511K
- JVR-20D511K
- JVR-05D561K
- JVR-07D561K
- JVR-10D561K
- JVR-14D561K
- JVR-20D561K
- JVR-05D621K
- JVR-07D621K
- JVR-10D621K
- JVR-14D621K
- JVR-20D621K
- JVR-05D681K
- JVR-07D681K
- JVR-10D681K
- JVR-14D681K
- JVR-20D681K
- JVR-05D751K
- JVR-07D751K
- JVR-10D751K
- JVR-14D751K
- JVR-20D751K
- JVR-07D781K
- JVR-10D781K
- JVR-14D781K
- JVR-20D781K
- JVR-07D821K
- JVR-10D821K
- JVR-14D821K
- JVR-20D821K
- JVR-10D911K
- JVR-14D911K
- JVR-20D911K
- JVR-10D102K
- JVR-14D102K
- JVR-20D102K
- JVR-10D112K
- JVR-14D112K
- JVR-20D112K
- JVR-14D182K
- JVR-20D182K