



www.joyin.com.tw

RATING AND CHARACTERISTICS

Standard Varistors - 14mm

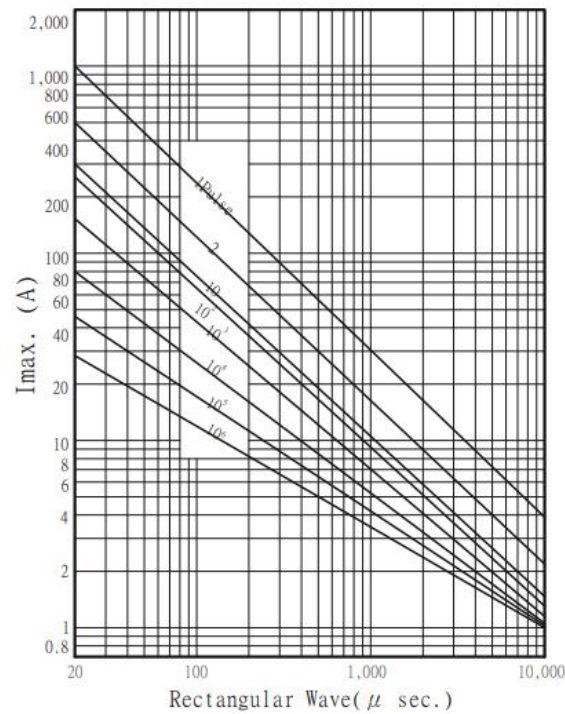
Part No.	Varistor Voltage at 1mA		Maximum Allowable Voltage		Maximum Clamping Voltage		Withstanding Surge Current (8/20us)	Nominal Discharge Current (8/20us)	Rated Wattage	Energy (10/1000us)	Certification		
	DC (V)	Tolerance	AC rms (V)	DC (V)	V@ ic (V)	ic (A)					1 Time (A)	In (KA)	(W)
JVR 14N 180M	18	±20%	11	14	36	10	1000	1	0.1	4.7	☆	☆	☆
JVR 14N 220L	22	±15%	14	18	43	10	1000	1	0.1	5.4	☆	☆	☆
JVR 14N 270K	27	±10%	17	22	53	10	1000	1	0.1	6.9	☆	☆	☆
JVR 14N 330K	33	±10%	20	26	65	10	1000	1	0.1	8.8	☆	☆	☆
JVR 14N 390K	39	±10%	25	31	77	10	1000	1	0.1	9.4	☆	☆	☆
JVR 14N 470K	47	±10%	30	38	93	10	1000	1	0.1	12.0	☆	☆	☆
JVR 14N 560K	56	±10%	35	45	110	10	1000	1	0.1	14.0	☆	☆	☆
JVR 14N 680K	68	±10%	40	56	135	10	1000	1	0.1	17.0	☆	☆	☆
JVR 14N 820K	82	±10%	50	65	135	50	4500	3.0	0.6	22.0	☆	☆	☆
JVR 14N 101K	100	±10%	60	85	165	50	4500	3.0	0.6	28.0	☆	☆	☆
JVR 14N 121K	120	±10%	75	100	200	50	4500	3.0	0.6	32.0	☆	☆	☆
JVR 14N 151K	150	±10%	95	125	250	50	4500	3.0	0.6	44.0	☆	☆	☆
JVR 14N 181K	180	±10%	115	150	300	50	4500	3.0	0.6	52.0	☆	★	☆
JVR 14N 201K	200	±10%	130	170	340	50	4500	3.0	0.6	57.0	☆	★	⊕

過電壓保護

JVR 14N 221K	220	±10%	140	180	360	50	4500	3.0	0.6	62.0	☆	★	⊛
JVR 14N 241K	240	±10%	150	200	395	50	4500	3.0	0.6	67.0	☆	★	⊛
JVR 14N 271K	270	±10%	175	225	455	50	4500	3.0	0.6	79	☆	★	⊛
JVR 14N 301K	300	±10%	195	250	505	50	4500	3.0	0.6	84.0	☆	★	⊛
JVR 14N 331K	330	±10%	210	275	550	50	4500	3.0	0.6	92.0	☆	★	⊛
JVR 14N 361K	360	±10%	230	300	595	50	4500	3.0	0.6	104.0	☆	★	⊛
JVR 14N 391K	390	±10%	250	320	650	50	4500	3.0	0.6	120.0	☆	★	⊛
JVR 14N 431K	430	±10%	275	350	710	50	4500	3.0	0.6	132.0	☆	★	⊛
JVR 14N 471K	470	±10%	300	385	775	50	4500	3.0	0.6	140.0	☆	★	⊛
JVR 14N 511K	510	±10%	320	418	842	50	4500	3.0	0.6	148.0	☆	★	⊛
JVR 14N 561K	560	±10%	350	460	920	50	4500	3.0	0.6	156.0	☆	★	⊛
JVR 14N 621K	620	±10%	385	505	1025	50	4500	3.0	0.6	164.0	☆	★	⊛
JVR 14N 681K	680	±10%	420	560	1120	50	4500	3.0	0.6	172.0	☆	★	⊛
JVR 14N 751K	750	±10%	460	615	1240	50	4500	3.0	0.6	180.0	☆	★	⊛
JVR 14N 781K	780	±10%	485	640	1290	50	4500	3.0	0.6	184.0	☆	★	⊛
JVR 14N 821K	820	±10%	510	670	1355	50	4500	3.0	0.6	188.0	☆	★	⊛
JVR 14N 911K	910	±10%	550	745	1500	50	4500	3.0	0.6	204.0	☆	★	⊛
JVR 14N 102K	1000	±10%	625	825	1650	50	4500	3.0	0.6	224.0	☆	★	⊛
JVR 14N 112K	1100	±10%	680	895	1815	50	4500	3.0	0.6	248.0	☆	★	⊛
JVR 14N 122K	1200	±10%	720	975	1980	50	4500	2.0	0.6	268.0	☆	★	⊛
JVR 14N 142K	1400	±10%	825	1135	2310	50	4500	2.0	0.6	300.0	☆	★	⊛
JVR 14N 162K	1600	±10%	920	1300	2640	50	4500	2.0	0.6	328.0	☆	★	⊛
JVR 14N 182K	1800	±10%	1000	1465	2970	50	4500	2.0	0.6	348.0	☆	★	⊛



Pulse Life time Ratings-14mm
14N 180M~14N 680K



V-I Characteristic Curve-14mm
14N 180M~14N 680K

