




## RATING AND CHARACTERISTICS

### Standard Varistors-7mm

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)	(J)			
JVT 07N 180M	18	±20%	11	14	36	2.5	250	0.2	0.02	1.2	☆	☆	☆
JVT 07N 220L	22	±15%	14	18	43	2.5	250	0.2	0.02	1.4	☆	☆	☆
JVT 07N 270K	27	±10%	17	22	53	2.5	250	0.2	0.02	1.7	☆	☆	☆
JVT 07N 330K	33	±10%	20	26	65	2.5	250	0.2	0.02	2.2	☆	☆	☆
JVT 07N 390K	39	±10%	25	31	77	2.5	250	0.2	0.02	2.4	☆	☆	☆
JVT 07N 470K	47	±10%	30	38	93	2.5	250	0.2	0.02	3.0	☆	☆	☆
JVT 07N 560K	56	±10%	35	45	110	2.5	250	0.2	0.02	3.5	☆	☆	☆
JVT 07N 680K	68	±10%	40	56	135	2.5	250	0.2	0.02	4.3	☆	☆	☆
JVT 07N 820K	82	±10%	50	65	135	10	1200	0.5	0.25	5.5	☆	☆	☆
JVT 07N 101K	100	±10%	60	85	165	10	1200	0.5	0.25	7.0	☆	☆	☆
JVT 07N 121K	120	±10%	75	100	200	10	1200	0.5	0.25	8.0	☆	☆	☆
JVT 07N 151K	150	±10%	95	125	250	10	1200	0.5	0.25	11.0	☆	☆	☆
JVT 07N 181K	180	±10%	115	150	300	10	1200	0.5	0.25	13.0	☆	☆	☆

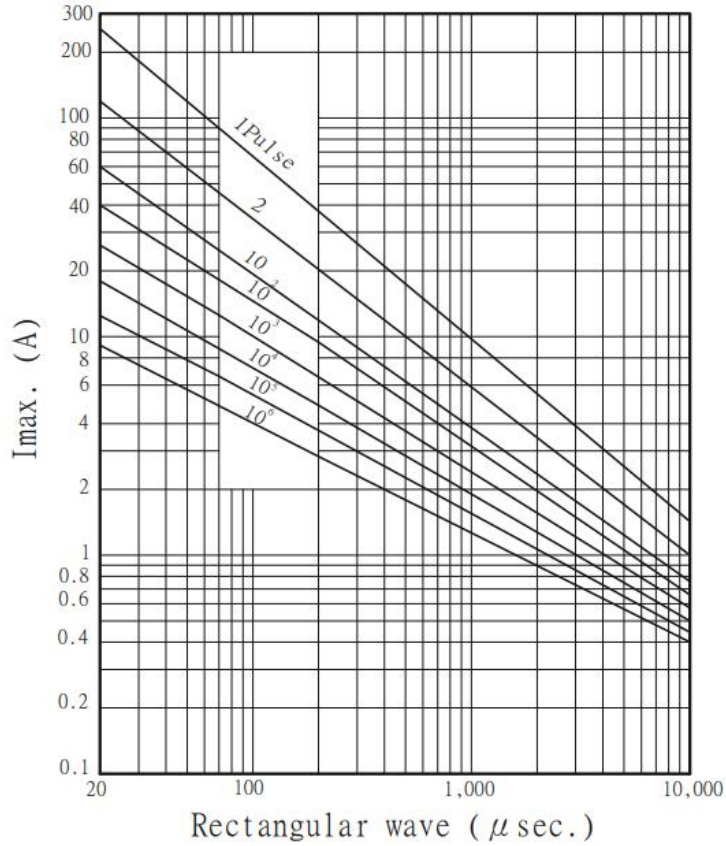
JVT 07N 201K	200	±10%	130	170	340	10	1200	0.5	0.25	14.3	☆	☆	☆
JVT 07N 221K	220	±10%	140	180	360	10	1200	0.5	0.25	15.5	☆	☆	☆
JVT 07N 241K	240	±10%	150	200	395	10	1200	0.5	0.25	16.8	☆	☆	☆
JVT 07N 271K	270	±10%	175	225	455	10	1200	0.5	0.25	19.8	☆	☆	☆
JVT 07N 301K	300	±10%	195	250	505	10	1200	0.5	0.25	21.0	☆	☆	☆
JVT 07N 331K	330	±10%	210	275	550	10	1200	0.5	0.25	23	☆	☆	☆
JVT 07N 361K	360	±10%	230	300	595	10	1200	0.5	0.25	26	☆	☆	☆
JVT 07N 391K	390	±10%	250	320	650	10	1200	0.5	0.25	30	☆	☆	☆
JVT 07N 431K	430	±10%	275	350	710	10	1200	0.5	0.25	33	☆	☆	☆
JVT 07N 471K	470	±10%	300	385	775	10	1200	0.5	0.25	35	☆	☆	☆
JVT 07N 511K	510	±10%	320	418	842	10	1200	0.5	0.25	37	☆	☆	☆
JVT 07N 561K	560	±10%	350	460	920	10	1200	0.5	0.25	39	☆	☆	☆
JVT 07N 621K	620	±10%	385	505	1025	10	1200	0.5	0.25	41	☆	☆	☆
JVT 07N 681K	680	±10%	420	560	1120	10	1200	0.5	0.25	43	☆	☆	☆
JVT 07N 751K	750	±10%	460	615	1240	10	1200	0.5	0.25	45	☆	☆	☆
JVT 07N 781K	780	±10%	485	640	1290	10	1200	0.5	0.25	46	☆	☆	☆
JVT 07N 821K	820	±10%	510	670	1355	10	1200	0.5	0.25	47	☆	☆	☆



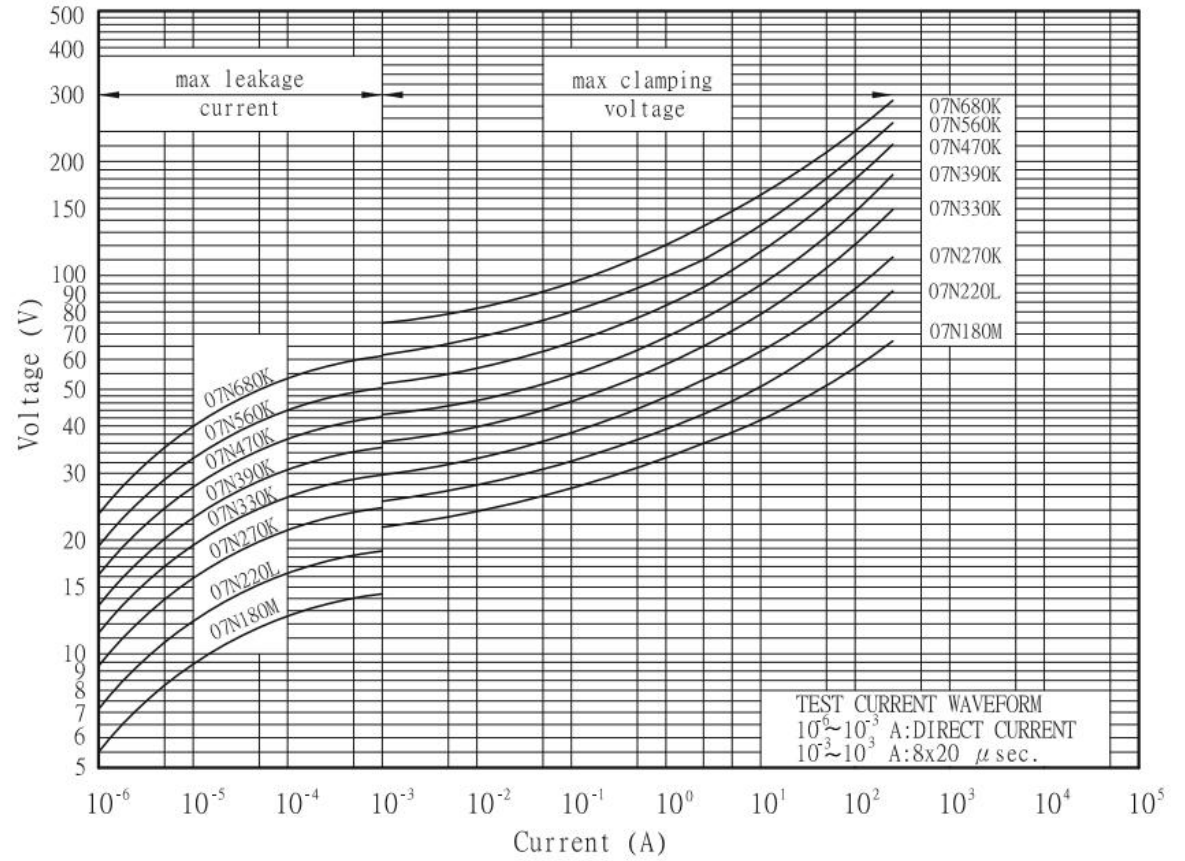
www.joyin.com.tw

JOYIN

Pulse Life time Ratings - 7mm  
07N 180M~07N 680K



V-I Characteristic Curve - 7mm  
07N 180M~07N 680K



過電壓保護



