



Überspannungsschutz Varistoren
 [Betriebsdaten und
 Eigenschaften bei 25 °C]
 Surge Suppression Varistors
 [Ratings and characteristics
 at 25 °C]

Nennbetriebsspannung
 Supply voltage

Max. Dauerspannung
 Max. continuous voltage

Bezugsstrom
 Reference current

Spannung bei Bezugsstrom
 Voltage at reference current

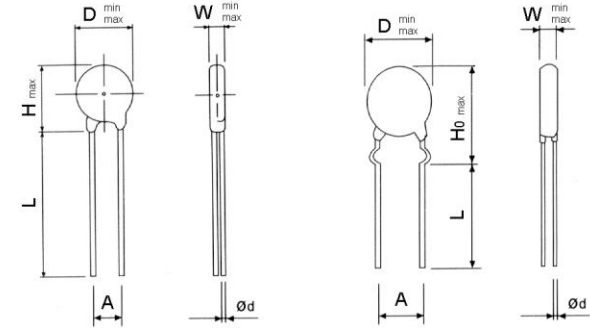
Spannung bei Stromklasse (8/20µs)
 Voltage at class current (8/20µs)

Max. Spitzenstrom (8/20µs 1 mal)
 Max. peak current (8/20µs 1 time)

Quellenenergiewert (10/1000)
 Energy surge rating (10/1000)

Max. Kapazität
 Max. capacitance

Abmessungen des "Endproduktes" / Dimensions of the "final product" [IEC 61051-2-2]



Ausführungsbezeichnung Style reference	(V)	r.m.s (V)	d.c. (V)	(mA)	min. (V)	max. (V)	class current (A)	max. voltage (V)	(A)	(J)	(pF)	D _{min.} (mm)	D _{max.} (mm)	W _{min.} (mm)	W _{max.} (mm)	H _{max.} (mm)	H _{0 max.} (mm)	A (mm)	Tolerance of A (mm)	d (mm)	Tolerance of d (mm)
180LD07	9	10	14	1	15	21	2.5	38	250	0.8	2800	7	9	2.1	4.5	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
220KD07	13	14	18	1	20	24	2.5	43	250	0.9	2300	7	9	2.1	4.5	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
270KD07	16	17	22	1	24	30	2.5	53	250	1	1800	7	9	2.2	4.6	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
330KD07	18	20	26	1	30	36	2.5	65	250	1.2	1500	7	9	2.2	4.7	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
390KD07	23	25	31	1	35	43	2.5	77	250	1.2	1300	7	9	2.3	4.8	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
470KD07	27	30	38	1	42	52	2.5	93	250	1.8	1100	7	9	2.3	4.9	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
560KD07	32	35	45	1	50	62	2.5	110	250	2.3	890	7	9	2.4	5	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
680KD07	36	40	56	1	61	75	2.5	135	250	3	740	7	9	2.4	5.2	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
820KD07	45	50	65	1	74	90	10	135	1200	4	600	7	9	1.5	4.1	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
101KD07	54	60	85	1	90	110	10	165	1200	5	500	7	9	1.6	4.3	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
121KD07	68	75	100	1	108	132	10	200	1200	6	420	7	9	1.7	4.5	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
151KD07	86	95	125	1	135	165	10	250	1200	8	330	7	9	1.8	4.8	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
181KD07	104	115	150	1	162	198	10	300	1200	10	280	7	9	1.9	4.1	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
201KD07	117	130	170	1	185	225	10	330	1200	11	250	7	9	2.0	4.1	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
221KD07	126	140	180	1	198	242	10	360	1200	12	230	7	9	2.0	4.2	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05
241KD07	135	150	200	1	216	264	10	395	1200	13	210	7	9	2.1	4.3	12	15	5	±0.8	0.6	±0.05

Raum für Vermerke des VDE-Instituts
 Space reserved for notes of the
 VDE- Institute

Genehmigungsausweis Nr.: / Marks Approval No.:
 40054217

Aktenzeichen / File reference:

5027969-4790-0001/288884

Anlage / Appendix No.:

102 A

Datum / Date:

2021-10-20