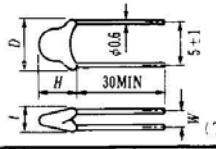
NV「　」D03シリーズ

○金属酸化物バリスタ
○双方向対称特性を有し，正負のサージ吸収が可能
○難燃性エポキシ樹脂採用（UL94V-0）

■外　形



（Ta＝25°C）

（注1）　DC 1 mAの電流を流したときの端子電圧

形　名	バリスタ電圧(注1) 公　称 〔V〕	バリスタ電圧(注1) 範　囲 〔V〕	最大許容回路電圧 DC 〔V〕	最大許容回路電圧 AC_{rms} 〔V〕	制限電圧 〔V〕	測定条件 I_P〔A〕	エネルギ耐　量 〔J〕	電力損失 〔W〕	サージ耐量 (8×20μs) 〔A〕	T_{opt} 〔°C〕	T_{stg} 〔°C〕	静電容量 (参考値) 1k～1MHz 〔pF〕	外形寸法(mm) D (Max)	H (Max)	t (Max)	W (Max)
NV018D03	18	16～ 22	14	11	40	0.5	0.10		25	−40 ～ 85	−40 ～ 125	540 ～ 30	7.0	6.5	2.5	1.2
NV022D03	22	20～ 27	18	14	48		0.16						7.0	6.5	2.5	1.2
NV027D03	27	25～ 32	22	17	60		0.20						7.0	6.5	3.0	1.4
NV039D03	39	37～ 47	31	25	86		0.32						7.0	6.5	3.0	1.7
NV047D03	47	45～ 54	38	30	98		0.40						7.0	6.5	3.5	2.0
NV082D03	82	74～ 90	65	50	145	2.5	0.68		100				7.0	6.5	3.5	1.2
NV120D03	120	108～132	100	75	210		1.0						7.0	6.5	3.5	1.7
NV240D03	240	216～264	200	150	415		2.0						7.0	6.5	4.0	2.4
NV270D03	270	247～303	225	175	475		2.2						7.0	6.5	4.5	2.6