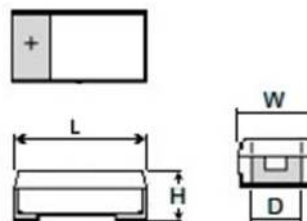


## ТАНТАЛОВЫЕ КОНДЕНСАТОРЫ (SMD)

Типоразмер	Типоразмер метрический	L (mm)	W (mm)	H (mm)	D (mm)
A	3216	3.2	1.6	1.6	1.2
B	3528	3.5	2.8	1.9	2.2
C	6032	6.0	3.2	2.5	2.2
D	7343	7.3	4.3	2.9	2.4
E	7343H	7.3	4.3	4.1	2.4



Маркировка танталовых конденсаторов размеров А и В состоит из буквенного кода номинального напряжения в соответствии со следующей таблицей

Буква	G	J	A	C	D	E	V	T
Напряжение, В	4	6.3	10	16	20	25	35	50

За ним следует трехзначный код номинала емкости в pF, в котором последняя цифра обозначает количество нулей в номинале. Например, маркировка E105 обозначает конденсатор емкостью  $100000 \text{ Pf} = 1.0 \text{ uF}$  с рабочим напряжением 25 V. Емкость и рабочее напряжение танталовых SMD конденсаторов размеров C, D, E обозначаются их прямой записью, например 47 6V – 47uF 6V.