

СВЧ чип-резистор P1-47

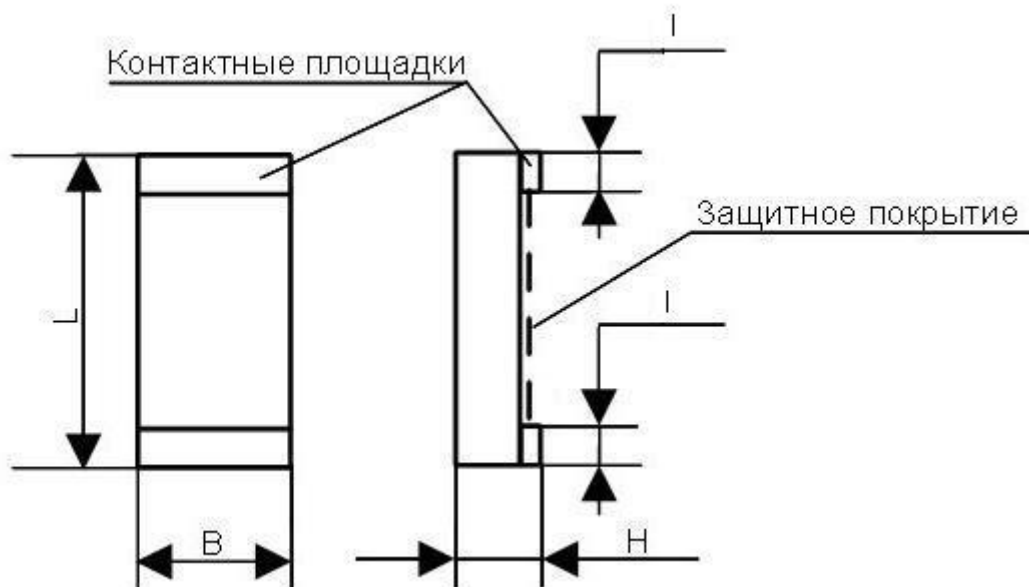
P1-47 АБШК.434110.039 ТУ – постоянные непроволочные сверхвысокочастотные защищённые безвыводные резисторы. Предназначены для работы в полосковых линиях СВЧ-устройств. Вид климатического исполнения В2.1 по ГОСТ 15150.

Основные технические характеристики

Тип резистора	Номинальная мощность рассеяния, Вт	Номинальное значение сопротивления, Ом	Допускаемое отклонение сопротивления, %
P1-47	0,5	50; 75; 100	± 1; ± 2; ± 5

- Диапазон рабочих температур: от минус 60 до +125°С.
- Диапазон рабочих частот: от 0 до 4 ГГц.
- ТКС резисторов в интервале рабочих температур не более $\pm 150 \cdot 10^{-6} 1/^\circ\text{C}$.
- Гарантированная стабильность сопротивления резисторов в течение минимального срока наработки 20000 час не более $\pm 10\%$.
- Изменение сопротивления резисторов в течение минимального срока сохраняемости 15 лет не более $\pm 5\%$.

Габаритные размеры



Тип резистора	Габаритные размеры, мм				Масса, не более, г
	L	B	H	I	
P1-47	$6,0 \pm 0,2$	$4,0 \pm 0,2$	$1,0 - 0,5$	$1,0 \pm 0,2$	1,5