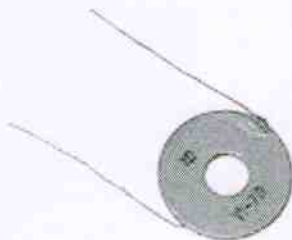


## ТЕРМОРЕЗИСТОРЫ ММТ-12, ММТ-13



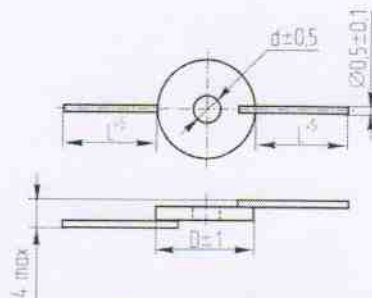
### Назначение:

Терморезисторы прямого подогрева с отрицательным ТКС предназначены для работы в цепях постоянного, пульсирующего и переменного тока частотой до 400 Гц в импульсных режимах, для измерения и регулирования температуры, а также для температурной компенсации элементов электрической цепи с положительным температурным коэффициентом сопротивления.

Терморезисторы ММТ-12 и ММТ-13 - негерметизированные, незащищенные, неизолированные.

Диапазон номинальных сопротивлений	ММТ-12	4,7 Ом ... 1 кОм
	ММТ-13	10 Ом ... 2,2 кОм
Максимальная мощность рассеяния	ММТ-12	700 мВт
	ММТ-13	600 мВт
Температурный коэффициент сопротивления	ММТ-12	$-(2,4-4,0) \text{ \% / } ^\circ\text{C}$
	ММТ-13	$-(2,4-5,0) \text{ \% / } ^\circ\text{C}$
Коэффициент температурной чувствительности	ММТ-12	2060-3430 К
	ММТ-13	2060-4300 К
Диапазон рабочих температур	ММТ-12	$-60^\circ\text{C} \dots 125^\circ\text{C}$
	ММТ-13	

Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду Е6 с допуском для ММТ-12:  $\pm 30\%$ ; для ММТ-13:  $\pm 20\%$



	L, мм	D, мм	d, мм
ММТ-12	40	17	4,5
ММТ-13	50	9,5	2,2