

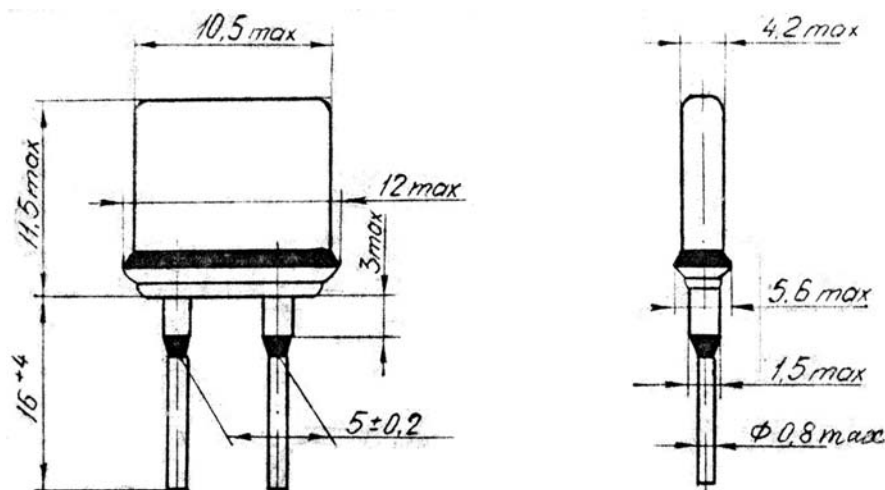
Резисторы постоянные металлофольговые С5-61.

Технические условия ОЖО.467.561 ТУ.

1 Основные параметры

Постоянные прецизионные защищенные изолированные металлофольговые резисторы С5-61 предназначены для работы в цепях постоянного, переменного и импульсного тока напряжением до 250В. Резисторы выпускаются по ОЖО 467.561 ТУ (приемка «1») всеклиматического исполнения.

Основные параметры должны соответствовать нормам, приведенным на черт. 1.



Черт. 1

Номинальные допускаемые отклонения сопротивления.

Диапазон номинальных сопротивлений, Ом	Допускаемое отклонение сопротивления, %	ТКС $\times 10^{-6}$, 1/°C
1 ... 29,8 30,1 ... 49,9	$\pm(0,5; 1)$	±30
50,5 ... 79,6	$\pm(0,25; 0,5; 1)$	
80,6 ... 98,8	$\pm(0,1; 0,25; 0,5; 1)$	
100 ... 505	$\pm(0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1)$	±5; ±10; ±20; ±30
511 ... 988	$\pm(0,01; 0,02; 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1)$	
1000 ... 10 000	$\pm(0,01; 0,02; 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1)$	
(10 000 ... 30 100)*	$\pm(0,005^*; 0,01; 0,02; 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1)$	
(10 000 ... 30 100)*	$\pm 0,005^*$	±5;±10;±20

Примечание. (*) - поставляется по специальному заказу.

Промежуточные значения номинальных сопротивлений соответствуют ряду E192 по ГОСТ 28884-90.

Обозначение группы ТКС на корпусе резистора	ТКС в интервале температур от 20 до 125 °C, 1/°C	ТКС в интервале температур от минус 60 до 20 °C, 1/°C
5	±5	±10
10	±10	±20
20	±20	±30
30	±30	±30

Резисторы С5-61 выпускаются только мощностью 0,25 Вт.