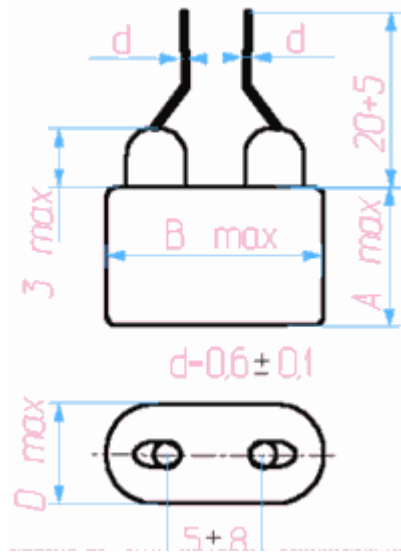


Катушки индуктивности КИ

УХО.477.002ТУ

Катушки индуктивности выполнены в органической оболочке с однонаправленными выводами. В основе конструкции гантелеобразный сердечник из феррита марки 150ВН и 400НН. Номинальный ток 0,2 А, 0,4 А, 0,6 А, 1,2 А. Номинальная индуктивность от 1,2 до 470 мкГн, допусковое отклонение индуктивности $\pm 5\%$, $\pm 10\%$, величина добротности 25...40, сопротивление постоянному току 0,8...11 Ом в зависимости от номинала. Диапазон рабочих температур от -40°C до $+85^{\circ}\text{C}$. Минимальная наработка 10000 часов, срок сохраняемости 10 лет. В процессе наработки и сохраняемости изменение значения индуктивности $+5/-15\%$, величина добротности не менее 0,8 от величины нормы поставки.

По отдельному договору возможно изготовление катушек с любым значением номинальной индуктивности указанного диапазона (ряд Е12).



Основные технические характеристики

Индуктивность, мкГн	Номинальный ток, А	Добротность (не менее)	Сопротивление обмотки постоянному току (не более), Ом	Габариты, мм			Масса (не более), г
				A	B	C	
1,2	1,2	30	0,8	7,4	7,0	6,0	1,2
2,7	1,2	30	0,8				
3,3	1,2	30	0,8				
6,8	0,6	40	0,8				
10,0	0,6	30	0,8				
33,0	0,2	40	3,0				
39,0	0,2	40	3,0				
47,0	0,2	40	3,0				
56,0	0,2	40	3,0				
68,0	0,2	40	3,0				
82,0	0,2	40	3,0				
100,0	0,2	30	3,0				
6,8	1,2	30	0,8	9,1	9,5	7,0	1,5
10,0	1,2	30	0,8				
12,0	1,2	30	0,8				
12,0	0,6	30	0,8				
18,0	0,6	30	0,8				
22,0	0,6	30	0,8				
33,0	0,6	30	1,0				
150,0	0,2	30	7,0				
180,0	0,2	25	7,0				
220,0	0,2	40	7,0				
18,0	1,2	30	0,8				
22,0	1,2	30	0,8				
30,0	0,4	30	0,8				
33,0	1,2	30	0,8				
47,0	0,6	30	1,0				

56,0	0,4	40	3,0				
56,0	0,6	30	1,0				
68,0	0,6	30	1,0				
82,0	0,4	40	3,0	9,6	11,0	7,5	2,2
100,0	0,4	30	3,0				
330,0	0,2	40	11,0				
470,0	0,2	40	11,0				