



Высокочастотные катушки индуктивности для поверхностного монтажа

Добротность - до 200 на частоте 400 МГц

Значения индуктивности от 27 до 47 нГн

Возможность механической подстройки

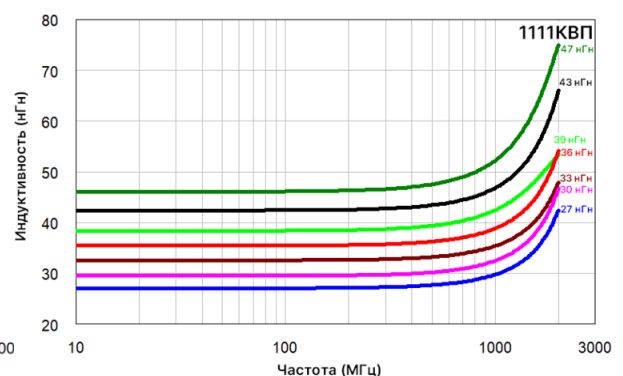
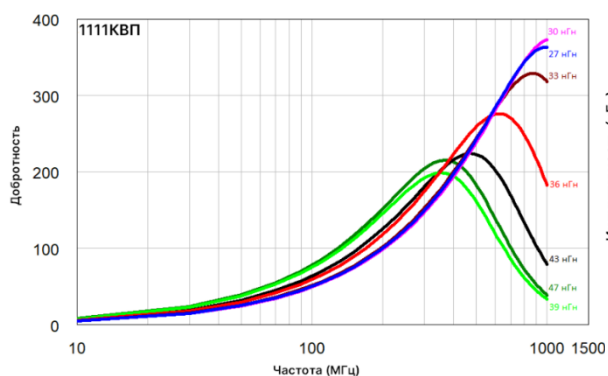
Вес от 34 до 50 мг

Плоские верхняя и нижняя части для надежной установки и механической стабильности.

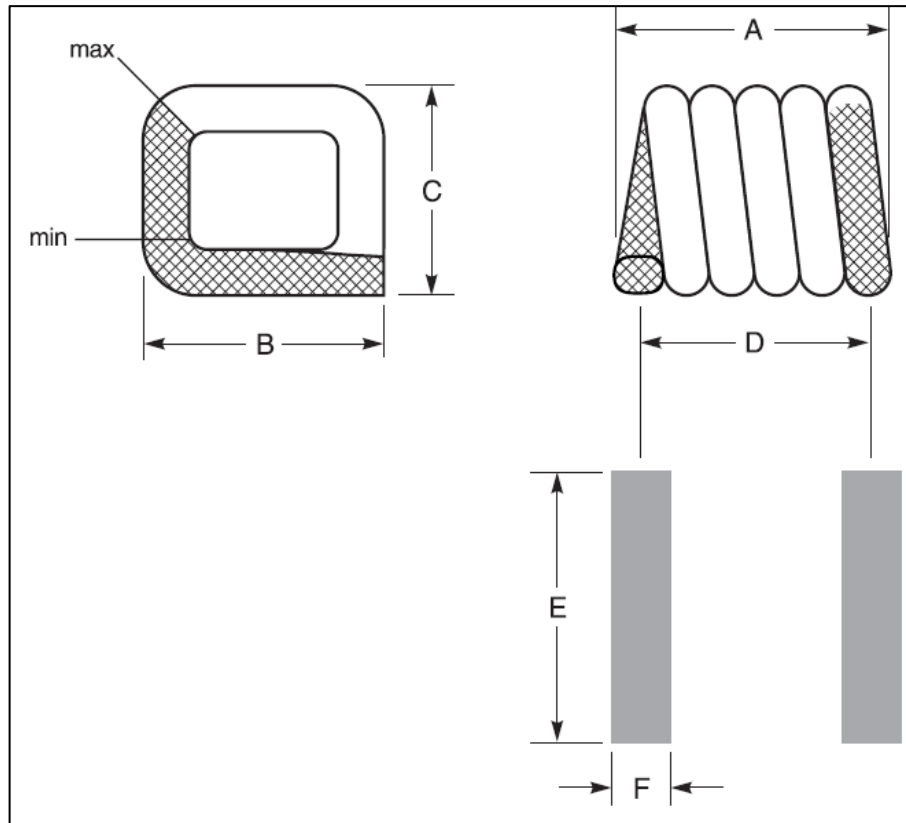
- Выводы покрыты припоем и соответствует требованиям ГОСТ Р 56427
- Температура рабочая: от -40 до +125 °C
- Температура хранения при упаковке в ленте: от -40°C до +145 °C
- Устойчивость к нагреву при пайке: максимум 40-секунд при нагреве +260°C, между циклами детали охлаждаются до комнатной температуры.
- Температурный коэффициент индуктивности: (TCL) от +5 до +70 ppm/°C.

Основные технические характеристики

Наименование изделия	Децимальный номер	Индуктивность, L, нГн..	Допуск, %	Добротность, Q, на частоте 400 МГц.	Сопротивление постоянному току, DCR, мОм.
1111КВП-27Н	НШБА.757442.008	27	5,2	200	6
1111КВП-30Н	НШБА.757442.008-01	30	5,2	200	7
1111КВП-33Н	НШБА.757442.008-02	33	5,2	200	6,3
1111КВП-36Н	НШБА.757442.008-03	36	5,2	210	8
1111КВП-39Н	НШБА.757442.008-04	39	5,2	200	9
1111КВП-43Н	НШБА.757442.008-05	43	5,2	210	10
1111КВП-47Н	НШБА.757442.008-06	47	5,2	210	10



Размеры катушек



Наименование	A	B	C	D	E	F
1111КВП-27Н	2,67 ±0,254	2,67 ±0,127	2,79 ±0,127	2,29	3,05	1,02
1111КВП-30Н	2,67 ±0,254	2,67 ±0,127	2,79 ±0,127	2,29	3,05	1,02
1111КВП-33Н	2,92 ±0,254	2,67 ±0,127	2,79 ±0,127	2,54	3,05	1,02
1111КВП-36Н	2,92 ±0,254	2,67 ±0,127	2,79 ±0,127	2,54	3,05	1,02
1111КВП-39Н	2,92 ±0,254	2,67 ±0,127	2,79 ±0,127	2,54	3,05	1,02
1111КВП-43Н	3,30 ±0,254	2,67 ±0,127	2,79 ±0,127	2,79	3,05	1,02
1111КВП-47Н	3,30 ±0,254	2,67 ±0,127	2,79 ±0,127	2,79	3,05	1,02

Катушки индуктивности могут быть упакованы в ленту, в катушки 7" (2000 шт.) и 13" (7500 шт.).