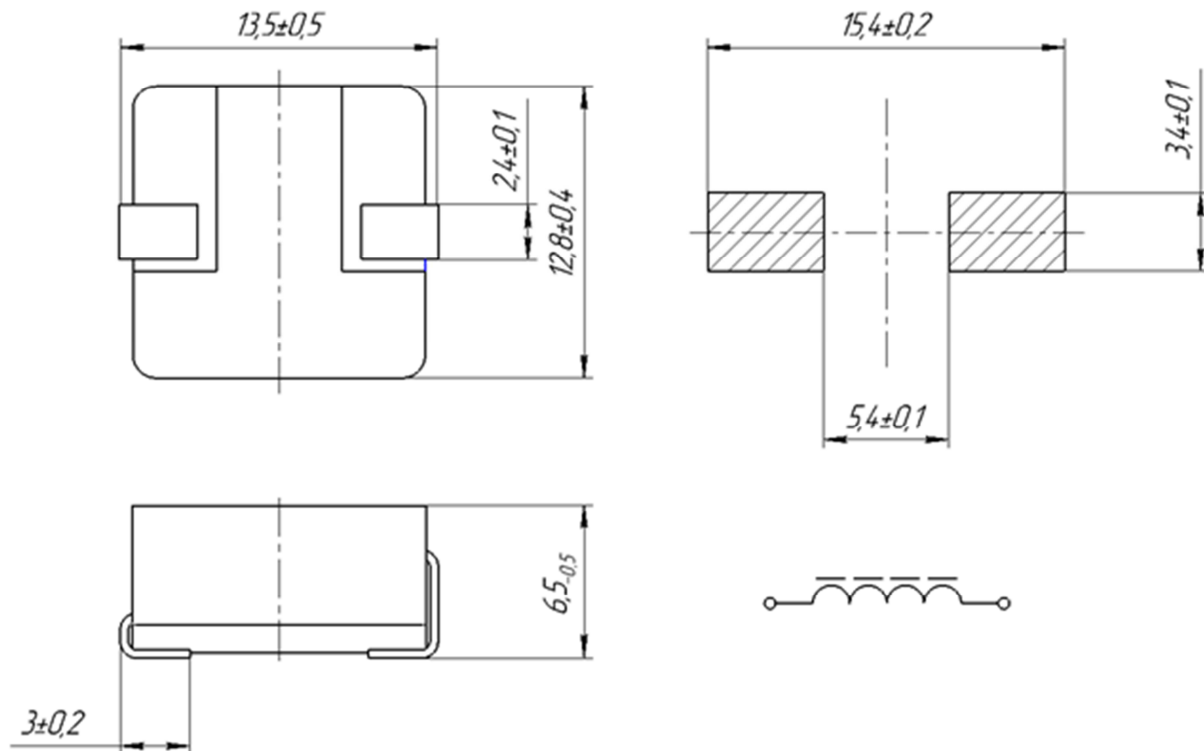


ЕСКФ.670130.003ТУ



Дроссель Д372-28

Изделия, предназначенные для работы в качестве накопительных дросселей в радиоэлектронной аппаратуре военного назначения.

Дроссели выпускаются в корпусном исполнении для поверхностного монтажа (ПМИ).

Дроссели соответствуют ГОСТ РВ 20.39.412 (установочная группа 6).

Категория качества «ВП».

**Предельно допустимые и предельные значения параметров электрических режимов эксплуатации дросселей**

Наименование параметра режима эксплуатации, единица измерения (режим измерения)	Буквенное обозначение параметра	Значение, не более
Предельно допустимый ток, А	$I_{пд}$	Значение рабочего тока ( $I_{раб}^*$ )
Предельный ток, А	$I_{пр}$	$1,1 \cdot I_{раб}$
<p>Примечания</p> <p>1. Допускается эксплуатация дросселей при более высоких температурах среды при сниженном значении рабочего тока, при котором температура поверхности дросселя не превышает 125 °С.</p> <p>2. Суммарное воздействие предельного режима работы дросселей – не более 2 ч в течение 24 ч. при обеспечении температуры поверхности дросселя не более 135 °С.</p>		

Обозначение типонаимала	Обозначение основного конструкторского документа	Индуктивность L, мкГн ±20 %	Рабочий ток I, А, не более	Частота измерения, кГц
Д372-28-4,7	ЕСКФ.671342.025	4,7	10,98	100
Д372-28-6,0	ЕСКФ.671342.025-01	6,0	9,27	
Д372-28-7,3	ЕСКФ.671342.025-02	7,3	8,6	
Д372-28-9,2	ЕСКФ.671342.025-03	9,2	7,19	
Д372-28-11,3	ЕСКФ.671342.025-04	11,3	6,87	
Д372-28-13,0	ЕСКФ.671342.025-05	13,0	6,12	
Д372-28-15,4	ЕСКФ.671342.025-06	15,4	5,5	

Отклонение индуктивности в интервале рабочих температур от значения, измеренного в НКУ не более ±20 %