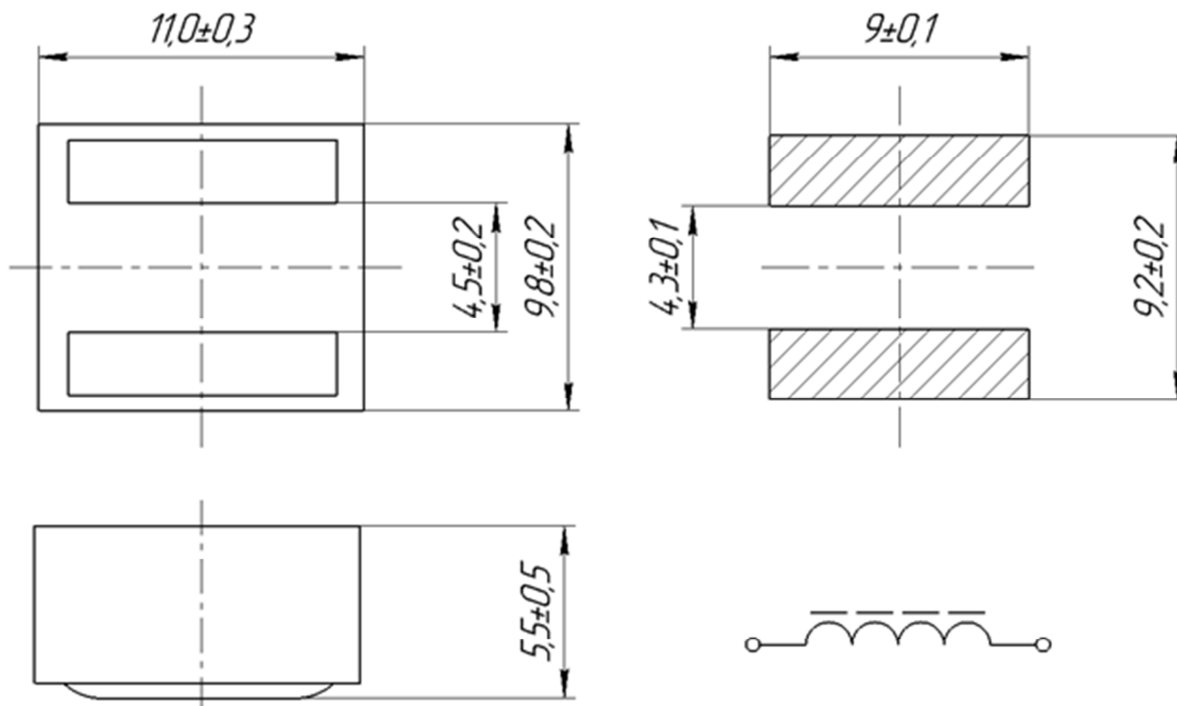


ЕСКФ.670130.003ТУ



Дроссель ДЗ72-17

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	$I_{\text{пд}}$	Значение рабочего тока ($I_{\text{раб}}^*$)
Предельный ток, А	$I_{\text{пр}}$	$1,1 \cdot I_{\text{раб}}$

Примечания

1. Допускается эксплуатация дросселей при более высоких температурах среды при сниженном значении рабочего тока, при котором температура поверхности дросселя не превышает 125 °С.
2. Суммарное воздействие предельного режима работы дросселей – не более 2 ч в течение 24 ч. при обеспечении температуры поверхности дросселя не более 135 °С.

Обозначение типоминнала	Обозначение основного конструкторского документа	Индуктивность L, мкГн ±20 %	Рабочий ток I, А, не более	Частота измерения, кГц
ДЗ72-17-0,18	ЕСКФ.671342.058	0,18	28,8	100
ДЗ72-17-0,40	ЕСКФ.671342.058-01	0,4	25,9	
ДЗ72-17-0,68	ЕСКФ.671342.058-02	0,68	22,4	
ДЗ72-17-1,2	ЕСКФ.671342.058-03	1,2	17,9	
ДЗ72-17-1,5	ЕСКФ.671342.058-04	1,5	16,0	
ДЗ72-17-2,2	ЕСКФ.671342.058-05	2,2	13,9	
ДЗ72-17-3,3	ЕСКФ.671342.058-06	3,3	11,2	
ДЗ72-17-4,7	ЕСКФ.671342.058-07	4,7	8,2	

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