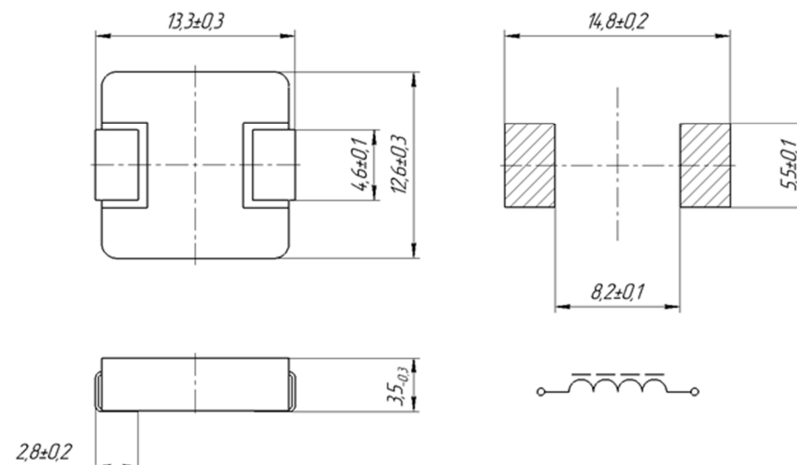


ЕСКФ.670130.003ТУ



Дроссель Д372-23

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	$I_{пл}$	Значение рабочего тока ($I_{раб}^*$)
Предельный ток, А	$I_{пр}$	$1,1 \cdot I_{раб}$
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 типоминимала	Обозначение основного конструкторского документа	Индуктивность L, мкГн ±20 %	Рабочий ток I, А, не более	Частота измерения, кГц
Д372-23-0,1	ЕСКФ.671342.030	0,1	43,0	100
Д372-23-0,15	ЕСКФ.671342.030-01	0,15	41,0	
Д372-23-0,22	ЕСКФ.671342.030-02	0,22	38,5	
Д372-23-0,33	ЕСКФ.671342.030-03	0,33	36,5	
Д372-23-0,47	ЕСКФ.671342.030-04	0,47	32,0	
Д372-23-0,6	ЕСКФ.671342.030-05	0,60	29,0	
Д372-23-0,68	ЕСКФ.671342.030-06	0,68	28,0	
Д372-23-0,82	ЕСКФ.671342.030-07	0,82	25,0	
Д372-23-1,0	ЕСКФ.671342.030-08	1,0	24,0	
Д372-23-1,5	ЕСКФ.671342.030-09	1,5	19,0	
Д372-23-1,8	ЕСКФ.671342.030-10	1,8	16,5	
Д372-23-2,2	ЕСКФ.671342.030-11	2,2	16,0	
Д372-23-3,3	ЕСКФ.671342.030-12	3,3	12,0	
Д372-23-4,7	ЕСКФ.671342.030-13	4,7	10,0	
Д372-23-5,6	ЕСКФ.671342.030-14	5,6	9,5	
Д372-23-6,8	ЕСКФ.671342.030-15	6,8	9,0	
Д372-23-8,2	ЕСКФ.671342.030-16	8,2	8,5	
Д372-23-10	ЕСКФ.671342.030-17	10	6,6	

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