

Предназначены для фильтрации выходных напряжений ключевых стабилизаторов. Могут применяться также в качестве дросселей фильтров выпрямителей, помехоподавляющих дросселей и в других электрических цепях с напряжением до 210 В.



AGENCY
APPROVALS



UL 506, File E73539

UL 1585

VDE 565-2

UL Recognised Class B



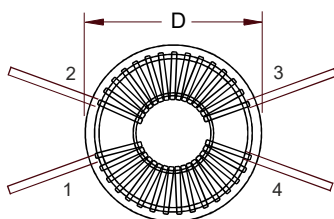
Electrical characteristics at 25°C

Наименование Item	Номинальные параметры при последовательном соединении обмоток, при $f_{ном}=100$ кГц			Размеры, мм			Масса, г Weight, g
	Uэфф, В	I подм. А, max	L, мГн, min	D		H	
Д13-1Б	58	0.5	0.315	13.0		6.0	5
Д13-2Б	33	1.0	0.080	13.0		6.0	5
Д13-3Б	12	4.0	0.005	13.0		6.0	5
Д13-4Б	47	1.0	0.200	13.0		9.0	8
Д13-5Б	18	4.0	0.013	13.0		9.0	8
Д13-6Б	100	0.5	1.250	15.0		9.0	10
Д13-7Б	48	1.0	0.315	15.0		9.0	10
Д13-8Б	15	4.0	0.020	15.0		9.0	10
Д13-9Б	132	0.5	2.000	16.0		9.0	12
Д13-10Б	34	1.0	0.500	16.0		9.0	12
Д13-11Б	16	4.0	0.032	16.0		9.0	12
Д13-12Б	200	0.5	3.150	21.0		10.5	25
Д13-13Б	120	1.0	0.800	21.0		10.5	25
Д13-14Б	30	4.0	0.050	21.0		10.5	25
Д13-15Б	122	1.0	1.250	24.0		12.0	40
Д13-16Б	34	4.0	0.080	24.0		12.0	40
Д13-17Б	210	1.0	2.000	28.0		12.0	45
Д13-18Б	34	4.0	0.125	28.0		12.0	45
Д13-19Б	135	1.0	5.000	32.0		14.0	60
Д13-20Б	74	4.0	0.315	32.0		14.0	65
Д13-21Б	10	16.0	0.020	32.0		14.0	70
Д13-22Б	25	8.0	0.080	32.0		14.0	70

Диапазон частот 0.05-200 кГц.
Индуктивность 5.0 мкГн -5.0 мГн.
Ток подмагничивания 0.5 -16А.
Сопротивление изоляции 10 МОм.
Напряжение пробоя 500 В.
Диапазон рабочих температур -40°C +85°C.
Масса от 7 до 70 гр.

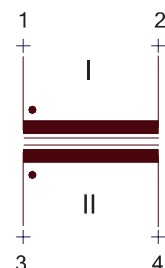
Frequency 0.05-200 kHz.
Inductance 5.0 uH -5.0 mH.
Rated current 0.5 -16 A.
Insulation resistance 10 MOm.
Isolation voltage 500 Vrms.
Operating temperature range -40°C to +85°C.
Weight 7 -70 g.

Mechanical



Все размеры в мм.
Длина выводов 30.0 мм. мин.

Schematic



ТУ3413-001-53475418-62