

射频变压器系列

产品特点

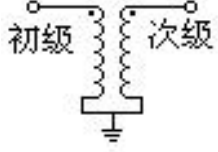
- 频率覆盖范围 0.01~600MHz，参数可根据用户需求定制
- 工作温度：-55℃~+85℃
- 贮存温度：-55℃~+85℃



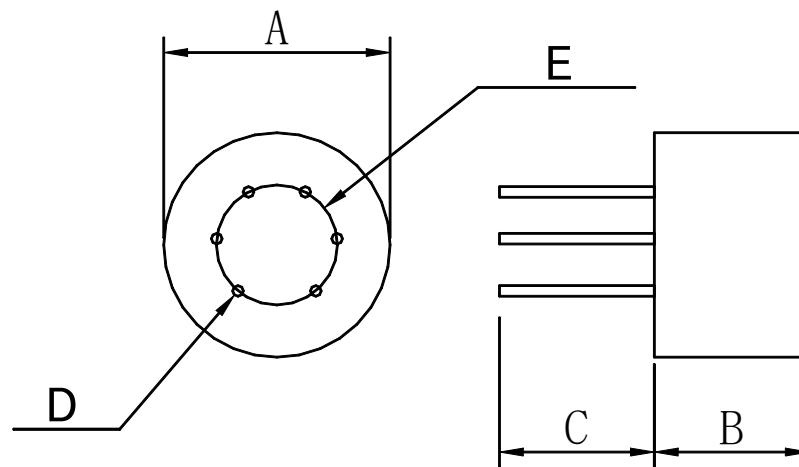
产品技术指标

内电路	型号	阻抗比	频率 MHz	3dB MHz	插损 2dB MHz	1dB MHz	外形 封装	引脚 连接
	VTP1-1B	1	0.1-200	0.08-200	0.15-150	0.2-80	PB	b
	VTP1-6B	1	0.015-300	0.015-300	0.021-150	0.03-50	PB	b
	VTP2-1B	2	0.1-200	0.07-200	0.1-100	0.5-50	PB	b
	VTP2.5-6B	2.5	0.01-100	0.01-100	0.02-50	0.5-20	PB	b
	VTP3-1B	3	0.05-250	0.05-250	0.1-200	0.5-70	PB	b
	VTP4-1B	4	0.2-350	0.2-350	0.35-300	2-100	PB	b
	VTP4-6B	4	0.02-250	0.02-250	0.05-150	0.1-100	PB	b
	VTP5-1B	5	0.3-300	0.3-300	0.6-200	5-100	PB	b
	VTP8-1B	8	0.3-140	0.3-140	0.7-90	1-60	PB	b
	VTP13-1B	13	0.3-120	0.3-120	0.7-80	5-20	PB	b
	VTP16-6B	16	0.03-75	0.03-75	0.06-30	0.1-20	PB	b
	VTP1-6C	1	0.4-200	0.4-200	0.02-100	0.1-50	PB	b1
	VTP1.5-1C	1.5	0.075-500	0.075-500	0.2-100	1-50	PB	b1
	VTP2.5-1C	2.5	0.01-50	0.01-50	0.025-25	0.05-10	PB	b1
	VTP4-1C	4	0.05-200	0.05-200	0.2-50	1-30	PB	b1
	VTP4-2C	4	0.1-300	0.1-300	0.2-250	0.3-180	PB	b1
	VTP16-1C	16	0.1-45	0.1-45	0.14-35	1-20	PB	b1
	VTP25-1C	25	0.02-30	0.02-30	0.05-20	0.1-10	PB	b1
	VTP1-1A	1	0.3-400	0.3-400	0.6-200	2-50	PB	b2
	VTP1-5A	1	0.8-500	0.8-500	1.2-350	3.2-180	PB	b2
	VTP16-1A	16	0.4-120	0.4-120	0.7-80	5-20	PB	b2
	VTP9-1A	9	1-200	1-200	1.5-160	3-70	PB	b2
	VTP1-6A	1	0.01-150	0.01-150	0.02-100	0.05-50	PB	b2
	VTP1.5-3A	1.5	0.1-300	0.1-300	0.2-150	0.5-80	PB	b2
	VTP1.5-6A	1.5	0.02-100	0.02-100	0.05-50	0.1-25	PB	b2
	VTP2.5-6A	2.5	0.01-100	0.01-100	0.02-50	0.05-20	PB	b2
	VTP4-6A	4	0.02-200	0.02-200	0.05-150	0.1-100	PB	b2
	VTP9-2A	9	0.15-200	0.15-200	0.3-150	2-40	PB	b2

	VTP36-1A	36	0.03-20	0.03-20	0.05-10	0.1-5	PB	b2
--	----------	----	---------	---------	---------	-------	----	----

内电路	型号	阻抗比	频率 MHz	3dB MHz	插损 2dB MHz	1dB MHz	外形 封装	引脚 连接
	VTP2-1D	2	0.05-600	0.05-600	0.1-400	0.5-200	PB	b3
	VTP4-1D	4	0.2-600	0.2-600	0.5-500	2-250	PB	b3
	VTP8-1D	8	0.15-250	0.15-250	0.25-200	2-100	PB	b3
	VTP14-1D	14	0.2-150	0.2-150	0.5-100	2-50	PB	b3

外形结构及端口图



PB

外形尺寸 (mm)

封装形式	A	B	C	D	E
PB	9.50	6.50	6.50	0.45	5.08

引脚连接

接口	初级同名端	初级	初级抽头	次级同名端	次级	次级抽头	壳地	不用
b	4	6	-	3	1	2	-	5
b1	4	6	5	3	1	2	-	-
b2	4	6	-	3	1	-	-	2, 5
b3	6	3	-	1	3	-	3	2, 4, 5